



**№ 06.15 ЦАЦРАГ ИДЭВХТ АШИГТ МАЛТМАЛЫН ХАЙГУУЛ СУДАЛГААНЫ  
ЦӨМИЙН БОЛОН ЦАЦРАГИЙН АЮУЛГҮЙ АЖИЛЛАГААГ ШАЛГАХ ХЯНАЛТЫН  
ХУУДАС**

**I. ЕРӨНХИЙ МЭДЭЭЛЭЛ**

Хяналтын байгууллага:

Шалгуулагч этгээдийн нэр:

Объектын нэр:

Регистрийн дугаар:

Хяналт шалгалтын удирдамжийн дугаар:

Хяналт шалгалт эхэлсэн огноо:...../...../.....

Хяналт шалгалт дууссан огноо:...../...../.....

Шаардлага хангасан  
асуултын тоо:

Хууль сахин  
мөрдөлтийн хувь:

Шаардлага хангаагүй  
нийт огноо:

Эрсдэл үүсэх  
магадлалын хувь:

Эрсдэл үүсэх  
магадлал:

**II. ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТЫН АСУУЛТУУД, ҮНЭЛГЭЭ**

№	Хууль тогтоомж, дүрэм, журам, стандартын нэр, зүйл, заалт	Асуултууд	Батлагдсан огноо		Авсан огноо	Гүйцэтгэлийн шалгалт
			Шаардлага хангасан	Шаардлага хангаагүй		
1	2	3	4	5	6	
1	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 15.2.1	Цацраг идэвхт ашигт малтмалын хайгуулын үйл ажиллагаа явуулах тусгай зөвшөөрөлтэй				
2	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 34.1	Хайгуулын үйл ажиллагаа явуулах Улсын ерөнхий байцаагчийн зөвшөөрөлтэй				
3	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 45.1	Цөмийн болон цацрагийн ослоос урьдчилан сэргийлэх, ослын хор уршгийг арилгах, аюулгүй болгох арга хэмжээг хэрэгжүүлэх хөтөлбөртэй				
4	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.6	Цөмийн энергийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагаар батлуулсан цөмийн болон цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дотоод дүрэмтэй				
<b>БАЙГУУЛЛАГЫН ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ, АЮУЛГҮЙ АЖИЛЛАГАА</b>						
5	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.5, Цацрагийн	Цөмийн болон цацрагийн дотоод хяналтын нэгж эсвэл цацрагийн аюулгүй ажиллагааны ажилтантай	0	10		

	хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.8.3					
6	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.8.4 (2,3,4)	Хэмжилтийн багаж нь тохируулга, баталгаажуулалт хийгдсэн	0	10		
7	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.8.4 (5)	Цацрагийн үүсгүүрийн ашиглалтын бүртгэл хөтөлж, жилийн эцсийн тооллогын дүн, дотоод хяналтын тайланг жил бүрийн 12-р сарын 20-ны дотор Цөмийн энергийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагад хүргүүлдэг	0	5		
8	Цацраг идэвхт ашигт малтмалын хайгуул, судалгааны цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 8.3.5	Цацрагийн дотоод хяналт шалгалтын дүнг архивд баримтжуулан хадгалдаг	0	5		
<b>ЦАЦРАГТАЙ АЖИЛЛАГЧДЫН ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ</b>						
9	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43.1	Цацрагтай ажиллагчдыг мэргэжлийн шарлагын хувийн тунгийн хяналтад тогтмол хамруулдаг	0	20		
10	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43.5, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.7 (6)	Цацрагтай ажиллагчдыг мэргэжлээс шалтгаалах өвчний эмнэлгийн хяналтад жил бүр хамруулдаг	0	20		
11	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.7 (8), Цацрагтай холбогдолтой үйл ажиллагаа эрхэлж буй байгууллагын цацрагийн аюулгүйн албаны дүрэм 1.8	Цацрагийн аюулгүй ажиллагаа хариуцсан ажилтныг цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй байдлын сургалт, давтан сургалт /2 жил тутам/-д хамруулсан, сургалтын гэрчилгээтэй	0	5		
12	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 2.3.7, Цацраг идэвхт ашигт малтмалын хайгуул, судалгааны цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 8.1.5 (3)	Ажилчдыг цацрагийн хамгаалалт аюулгүй байдлын дотоод сургалтад тогтмол хамруулдаг	0	20		
13	Цацраг идэвхт ашигт малтмалын хайгуул, судалгааны цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 7.1	Шинээр ажиллах гэрээт ажилчид болон оюутнууд, зочдыг тусгай зөвшөөрлийн талбайд ажиллуулж эхлэхийн өмнө цацрагийн хамгаалалтын дотоод сургалт эсвэл зааварчилгад хамруулдаг	0	5		
14	Цацраг идэвхт ашигт малтмалын хайгуул, судалгааны цацрагийн аюулгүй ажиллагааны	Тусгай зөвшөөрөл бүхий талбайд ажиллаж буй ажилчдыг цацрагийн хувийн хамгаалах хэрэгслүүдээр бүрэн хангасан	0	5		

	дүрмийн 4.3.1-4.3.3, 5.4.13					
15	Цацраг идэвхт ашигт малтмалын хайгуул, судалгааны цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 8.2.2	Ажилтнууд болон хүн амын авч буй цацрагийн тунгийн хэмжээг хянадаг, үнэлгээ хийдэг	0	30		
16	Цацраг идэвхт ашигт малтмалын хайгуул, судалгааны цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 8.2.1.2	Хүн ам болон өдөр тутам, цацраг идэвхт материалтай зайлшгүй гардан ажиллах шаардлагагүй ажилчдад ногдох цацрагийн тунгийн дээд хэмжээ 0.3 (мЗв/жил)–ээс хэтэрсэн тохиолдолд дүрэмд заасан тунгийн хяналт, шалгалтын үйл ажиллагаануудыг зохион байгуулдаг	0	5		
17	Цацраг идэвхт ашигт малтмалын хайгуул, судалгааны цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 8.2.1.3	Цацрагтай ажиллагчдын жилд ногдох цацрагийн тунгийн дээд хэмжээ 1.0 (мЗв/жил)–ээс хэтэрсэн тохиолдолд дүрэмд заасан тунгийн хяналт, шалгалтын үйл ажиллагаануудыг зохион байгуулдаг	0	5		
<b>АЖИЛ, АМРАЛТЫН БАЙРНЫ ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ АЮУЛГҮЙ БАЙДАЛ</b>						
18	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.13	Ажиглалт болон хяналтын бүс тогтоосон	0	25		
19	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.16	Хил хүрээг тэмдэглэн хязгаарласан, цацрагийн аюулын анхааруулах санамж, тэмдэг, хяналтын бүсэд нэвтрэн орох хэсгүүдэд зааварчилгааг байрлуулсан. Хяналтын бүсэд зөвшөөрөлгүй этгээд нэвтрэх боломжийг хязгаарласан	0	5		
20		Хяналтын бүсэд нэвтрэх гарцад хувийн хамгаалах хэрэгсэл, хувийн тун болон ажлын байрны хяналтын багаж төхөөрөмж, хувийн хувцсыг хадгалах тохиромжтой шүүгээг байршуулсан	0	5		
21		Хяналтын бүсээс гарах гарцад арьс болон хувцасны бохирдлыг хянах багаж төхөөрөмж, хяналтын бүсээс гаргаж буй эд зүйлс, материалын бохирдлыг хянах багаж төхөөрөмж, шүршүүр, угаалгын хэрэгсэл, бохирдол арилгах бусад хэрэгсэл, бохирдсон хувийн хамгаалах хэрэгсэл, төхөөрөмжийг хадгалах агуулах сав зэргийг байршуулсан	0	5		
22	Цацраг идэвхт ашигт малтмалын хайгуул, судалгааны цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 6.1.6	Гал тогоо цацраг идэвхт материалтай ажилладаг байрнаас тусгаарлагдсан	0	10		
23	Цацраг идэвхт ашигт малтмалын хайгуул, судалгааны цацрагийн аюулгүй	Эрдэсэжсэн сорьцын овоолго (отвал), малталт эсвэл уулын ажлын талбайд цацрагийн дэвсгэр төвшин ихтэй хэсгүүдэд “>25 мкЗв/цаг” гэсэн	0	5		

	ажиллагааны дүрмийн 3.2.1	тэмдэглэл бүхий анхааруулах самбар байрлуулсан				
24	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.6, 32.3.2, Монгол Улсын Засгийн газрын 2011 оны 311 дүгээр тогтоол	Ажлын байран дахь цацрагийн эрсдэлийг аль болох бага байлгах боломжтой бүх арга хэмжээг авч хэрэгжүүлдэг	0	5		
<b>ДЭЭЖ ХАДГАЛАХ БАЙГУУЛАМЖ, ЦАЦРАГИЙН АЮУЛГҮЙН ШААРДЛАГА ХАНГАСАН</b>						
25	Цацраг идэвхт ашигт малтмалын хайгуул, судалгааны цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 3.2.1	Эрдэсэжсэн сорьцыг сорьц хадгалах тусгай байранд хадгалдаг. Тус байр нь бусад объектоос 30м-ээс багагүй зайд байрладаг	0	5		
26	Цацраг идэвхт ашигт малтмалын хайгуул, судалгааны цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 6.1.8, 6.2.3	Ажлын байр, сорьц хуваах байр, сорьц хадгалах байр, амралтын байруудад цацрагийн аюулгүй ажиллагааны заавар байрлуулсан ба сорьц хадгалах байр нь гаднаа цацрагийн аюулын анхааруулах санамж, тэмдэгтэй	0	5		
27	Цацраг идэвхт ашигт малтмалын хайгуул, судалгааны цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 5.4.4, 6.2.4	Цацраг идэвхт ашигт малтмалын сорьц хадгалж буй байр агаарыг бүрэн сэлгэх агааржуулалтын системтэй. Сорьц хадгалах байранд ажиллахын өмнө агааржуулалт хийж, цацрагийн тунгийн чадлыг тодорхойлох хэмжилт хийдэг	0	10		
28	Цацраг идэвхт ашигт малтмалын хайгуул, судалгааны цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 5.4.5	Сорьц хадгалах байранд ажилласан хугацаа болон дозиметрийн хэмжилтийн утгуудыг тэмдэглэж, бүртгэдэг	0	2		
29	Цацраг идэвхт ашигт малтмалын хайгуул, судалгааны цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 5.4.3, 5.3.7	Сорьц хадгалах байранд оруулж, гаргаж буй сорьцын он сар өдөр, цаг, цооногийн дугаар, гүн, 1 метрийн зай дахь цацрагийн тунгийн чадал зэрэг бүхий л мэдээллийг бүртгэж тэмдэглэдэг	0	10		
30	Цацраг идэвхт ашигт малтмалын хайгуул, судалгааны цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 6.1.3	Ажлын байранд /кern дээж хуваах өрөө/ цэвэрлэгээний хэрэгсэл, цацраг идэвхт бохирдол цэвэрлэх уусмал гэх мэт тусгай шингэн, цэвэрлэгээний тусгай хэрэгсэл, хувийн нэмэлт хамгаалалтын хэрэглэл байрлуулсан, тоосжилт үүсэхээс урьдчилан сэргийлж kern дээжийг усаар норгож чийглэдэг	0	20		
31	Цацраг идэвхт ашигт малтмалын хайгуул, судалгааны цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 6.2.1	Сорьц хадгалах агуулахад өрмийн дээж, сорьцоос бусад зүйлс хадгалдаггүй, өөр бусад үйл ажиллагаа эрхэлдэггүй	0	5		
<b>ЦАЦРАГ ИДЭВХТ МАТЕРИАЛЫН ТЭЭВЭРЛЭЛТИЙН ЦАЦРАГИЙН АЮУЛГҮЙ АЖИЛЛАГАА, АЮУЛГҮЙ БАЙДАЛ</b>						
32	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 39.1, Цацраг идэвхт	Цацраг идэвхт материалын хамгаалалтын битүүмжлэлийн шаардлагыг хангасан	0	5		

	материалыг аюулгүй тээвэрлэх дүрмийн 3.1.1					
33	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 39.1, Цацраг идэвхт материалыг аюулгүй тээвэрлэх дүрмийн 3.1.2	Ачааны гадна талд цацрагийн түвшнийг хянадаг	0	5		
34	Монгол улсын стандарт	Аюултай ачааны анхааруулах санамж тэмдэг бүрэн, тээвэрлэлтийн индексийг тодорхойлдог	0	5		
35	MNS 6240:2011	Тээврийн хэрэгсэл анхааруулах тэмдэгтэй, тэмдэг бүрэн	0	5		
36	Цацраг идэвхт ашигт малтмалын хайгуул, судалгааны цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 5.4.8	Чөмгөн сорьцыг зөвхөн ачааны хэсэгт байрлуулан тээвэрлэдэг	0	2		
37	Цацраг идэвхт ашигт малтмалын хайгуул, судалгааны цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 6.5.1	Цацраг идэвхт материалуудыг зөөвөрлөж, тээвэрлэхийн өмнө болон дараа тусгай зориулалтын хадгалах байранд хадгалдаг	0	2		
<b>ХАЯГДЛЫН МЕНЕЖЕМЕНТ</b>						
38	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.6, Цацраг идэвхт ашигт малтмалын хайгуул, судалгааны цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 9.1, Цөмийн төхөөрөмж, цацрагтай холбогдолтой үйл ажиллагаанаас үүсэх хаягдлын аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 3.1	Цацраг идэвхт хаягдлын менежментийн хөтөлбөртэй, цацраг идэвхт ашигт малтмалын хайгуул, судалгааны үед гарсан цацраг идэвхт хаягдалд хөтөлбөрийн дагуу менежмент хийдэг	0	30		
39	Цөмийн төхөөрөмж, цацрагтай холбогдолтой үйл ажиллагаанаас үүсэх хаягдлын аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 3.1, Цацраг идэвхт ашигт малтмалын хайгуул, судалгааны цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 5.4.11	Сорьц агуулах байрыг цэвэрлэснээс үүсэх хог, хаягдлыг тусгай зориулалтын саванд хийж цацраг идэвхт хаягдлын агуулахад хадгалдаг	0	5		
40	Цацраг идэвхт ашигт малтмалын хайгуул, судалгааны цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 5.4.10	Зумп, тунгаагуурыг хөрсөөр хучиж, цацрагийн хэмжилт хийсэн	0	10		

41	Цацраг идэвхт ашигт малтмалын хайгуул, судалгааны цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 5.4.12	Өрмийн цооног, түүний ойр орчмыг цэвэрлэсэн, багаж, хэрэгсэл, барилга, байгууламж зэргийг нүүлгэн шилжүүлэх, тухайн талбайгаас нүүлгэхийн өмнө мөн цэвэрлэн хэмжилт хийж, бүртгэж баталгаажуулсан	0	5		
42	Цөмийн төхөөрөмж, цацрагтай холбогдолтой үйл ажиллагаанаас үүсэх хаягдлын аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 3.1, Цацраг идэвхт ашигт малтмалын хайгуул, судалгааны цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 6.1.5	Цацрагийн бохирдолтой хувцас, хувийн хамгаалах хэрэгслийг хадгалах сав байрлуулсан. Хадгалах сав цацрагийн санамж тэмдэгтэй	0	2		
<b>БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ, АЮУЛГҮЙ БАЙДАЛ</b>						
43	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.9	Байгаль орчныг хамгаалах, цөмийн болон цацрагийн ослоос сэргийлэх үүргээ биелүүлэх баталгаа болгон төрийн санд мөнгөн хөрөнгө байршуулсан	0	45		
44	Цацраг идэвхт ашигт малтмалын хайгуул, судалгааны цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 8.3.2	Өрөмдлөг, уулын ажлыг эхлэхийн өмнө тухайн талбай болон хайгуулын ангийн орчимд цацрагийн дэвсгэр түвшинг тооцоолох хэмжилтүүдийг хийж, бүртгэж баталгаажуулсан	0	20		
45	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.3, 28.4.3, 34.2, Цацрагийн аюулгүйн норм, MNS 900-2018, MNS 6148:2010, Цацраг идэвхт ашигт	Тухайн орчны ундны болон булаг шандны ус, карьер, уурхайн ба газрын доорхи усанд изотопийн нарийвчилсан шинжилгээний үзүүлэлт (хүнд металл) агуулгыг тодорхойлдог, цацрагийн аюулгүйн норм, стандартын зөвшөөрөгдөх хэмжээтэй дүн шинжилгээ, үнэлгээ хийдэг	0	5		
46	малтмалын хайгуул, судалгааны цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 8.1.3, 8.1.4	Хяналтын цооногийн усанд ус бохирдуулагч бодис, элементүүдийн үзүүлэлт (хүнд металл) агуулгыг тодорхойлдог, цацрагийн аюулгүйн норм, стандартын зөвшөөрөгдөх хэмжээтэй дүн шинжилгээ, үнэлгээ хийдэг	0	5		
47	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.3, 28.4.3, 34.2, Цацрагийн аюулгүйн норм, MNS 5850-2008	Хөрсөнд агуулагдаж болох бохирдуулагч бодис, элементүүдийн үзүүлэлт (хүнд металл) агуулгыг хяналтын цэгүүд болон бохир усанд өртөх боломжтой газрууд /шавар/-аас авсан дээжид тодорхойлдог, цацрагийн аюулгүйн норм, стандартын зөвшөөрөгдөх хэмжээтэй дүн шинжилгээ, үнэлгээ хийдэг	0	5		
48	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.6, Цацрагийн аюулгүйн норм, Цацраг идэвхт ашигт малтмалын	Хяналтын цэгүүдэд гамма цацрагийн тунгийн чадлын болон гадаргуугийн бохирдлыг тодорхойлох хэмжилтийг хуваарийн дагуу хийж, бүртгэл хөтөлж, баталгаажуулдаг, ЦАН-ын	0	20		

	хайгуул, судалгааны цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 6.1.5, 8.1.3, 8.1.4, 8.1.5 (1,4,6,8,9,10,11), 8.3.3	зөвшөөрөгдөх хэмжээтэй дүн шинжилгээ, үнэлгээ хийдэг				
49	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.6, 34.2, Цацрагийн аюулгүйн норм, Цацраг идэвхт ашигт малтмалын хайгуул, судалгааны цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 8.1.3, 8.1.4, 8.1.5(5,7)	Радон, түүний задралын бүтээгдэхүүн, тоосонцрын хяналтын хэмжилтүүдийг хуваарийн дагуу хяналтын цэгүүдэд хийж, бүртгэл хөтөлж, баталгаажуулдаг, ЦАН-ын зөвшөөрөгдөх хэмжээтэй дүн шинжилгээ, үнэлгээ хийдэг	0	20		
<b>ДОТООД ХЯНАЛТ</b>						
50	Засгийн газрын 311-р тогтоол Аж ахуйн нэгж, байгууллагын үйл ажиллагаанд дотоод хяналт шалгалт зохион байгуулах нийтлэг журмын 3.6, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.8.1	Дотоод хяналт	Удирдамж, хөтөлбөртэй	0	10	
51			Хяналт хийсэн	0	5	
52			Авсан арга хэмжээ, хүрсэн үр дүн	0	2	
<b>НИЙТ ОНОО</b>			<b>0</b>	<b>465</b>		

### III. ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ, БИЕЛЭЛТ

ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ: .....

.....

БИЕЛЭЛТ: .....

.....

БАТАЛГААЖУУЛАЛТ		
Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хүлээн зөвшөөрсөн: Аж ахуйн нэгж, байгууллагын эрх бүхий албан тушаалтан
/ овог, нэр/	/ овог, нэр/	/ овог, нэр/
/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тамга/

Тайлбар: .....

.....

### IV. ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ, БИЕЛЭЛТ

ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ: .....

.....

БИЕЛЭЛТ: .....

.....

ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ШАЛГАЛТЫН БАТАЛГААЖУУЛАЛТ		
Хяналт шалгалт хийсэн огноо: 20__ он __ сар __ өдөр		
Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хүлээн зөвшөөрсөн: Аж ахуйн нэгж, байгууллагын эрх бүхий албан тушаалтан
/ овог, нэр/	/ овог, нэр/	/ овог, нэр/
/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тамга/

Тайлбар: .....

.....

Их эрсдэлтэй >=50%

Дунд эрсдэлтэй [30%-49%]

Бага эрсдэлтэй <=29%

**№ 06.15 кодтой хяналтын  
хуудасны хавсралт**

**ЦАЦРАГИЙН ХЭМЖИЛТ**

1. Радон тодорхойлох хэмжилтэд ..... улсад ..... онд үйлдвэрлэсэн ..... загварын ..... хувийн ..... дугаартай.....багаж ашиглав.
2. Гадаргуугийн бохирдлын хэмжилтэд ..... улсад ..... онд үйлдвэрлэсэн .....загварын ..... хувийн дугаартай дозиметрийн багаж ашиглав.
3. Цацрагийн түвшний хэмжилтэд ..... улсад ..... онд үйлдвэрлэсэн .....загварын .....хувийн дугаартай дозиметрийн багаж ашиглав

№	Хэмжилт хийсэн байрлал, цэг	Радоны хэмжээ (Бк/м <sup>3</sup> / Бк/л)			Гадаргуугийн бохирдол Бөөм/см <sup>2</sup>		Цацрагийн түвшний хэмжилтийн дүн μЗв/ц	Тайлбар
		Агаар	Ус	Хөрс	Альфа	Бета		
1.								
2.								
3.								
4.								
5.								
6.								
7.								
8.								
9.								
10.								
11.								

Хэмжилт хийсэн:

.....  
(Албан тушаал)

.....  
(Гарын үсэг)

.....  
(Овог, нэр)

Байлцсан:

.....  
(Албан тушаал)

.....  
(Гарын үсэг)

.....  
(Овог, нэр)



**№ 06.16 ЦАЦРАГ ИДЭВХТ АШИГТ МАЛТМАЛЫН ОЛБОРЛОЛТ,  
БОЛОВСРУУЛАЛТЫН ЦӨМИЙН БОЛОН ЦАЦРАГИЙН АЮУЛГҮЙ АЖИЛЛАГААГ  
ШАЛГАХ ХЯНАЛТЫН ХУУДАС**

**I. ЕРӨНХИЙ МЭДЭЭЛЭЛ**

Хяналтын байгууллага:

Шалгуулагч этгээдийн нэр:

Объектын нэр

Регистрийн дугаар:

Хяналт шалгалтын удирдамжийн дугаар:

Хяналт шалгалт эхэлсэн огноо:...../...../.....

Хяналт шалгалт дууссан огноо:...../...../.....

Шаардлага хангасан асуултын тоо:

Хууль сахин мөрдөлтийн хувь:

Шаардлага хангаагүй нийт оноо:

Эрсдэл үүсэх магадлалын хувь:

Эрсдэл үүсэх магадлал:

**II. ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТЫН АСУУЛТУУД, ҮНЭЛГЭЭ**

№	Хууль тогтоомж, дүрэм, журам, стандартын нэр, зүйл, заалт	Асуултууд	Батлагдсан оноо		Авсан оноо	Гүйцэтгэлийн шалгалт
			Шаардлага хангасан	Шаардлага хангаагүй		
	1	2	3	4	5	6
1	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 15.2.2	Цацраг идэвхт ашигт малтмалын ашиглалтын үйл ажиллагаа явуулах тусгай зөвшөөрөлтэй.				
2	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 34.1	Ашиглалтын үйл ажиллагаа явуулах улсын ерөнхий байцаагчийн зөвшөөрөлтэй.				
3	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 45.1	Цөмийн болон цацрагийн ослоос урьдчилан сэргийлэх, ослын хор уршгийг арилгах, аюулгүй болгох арга хэмжээг хэрэгжүүлэх хөтөлбөртэй, хэрэгжилтийг нь хангуулан ажилладаг.				
4	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.6	Цөмийн энергийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагаар батлуулсан цөмийн болон цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дотоод дүрмийг мөрдөж ажилладаг.				

БАЙГУУЛЛАГЫН ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ, АЮУЛГҮЙ АЖИЛЛАГАА						
5	Цацраг идэвхт ашигт малтмалыг олборлох, боловсруулах үйл ажиллагаанд мөрдөх цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 2.1.1, 7.1.1, 7.1.2, 7.1.3, 8.1.5, 11.2-3, 12.2 13.1-3.	Баталгаажсан цацрагийн аюулгүй ажиллагааны хөтөлбөртэй, хэрэгжилтийг хангуулан ажилладаг.	0	50		
6	Цацраг идэвхт ашигт малтмалыг олборлох, боловсруулах үйл ажиллагаанд мөрдөх цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 13.1	Цацрагийн аюулгүй ажиллагааны хөтөлбөрт нэмэлт өөрчлөлт оруулдаг.	0	5		
7	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.6, Цацраг идэвхт ашигт малтмалыг олборлох, боловсруулах үйл ажиллагаанд мөрдөх цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 11.4, 15.4	Цацрагийн дотоод хяналт, шинжилгээний төлөвлөгөөтэй бөгөөд түүнийг хэрэгжүүлдэг.	0	10		
8	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрэм 3.14.21 (3), Цацраг идэвхт ашигт малтмалыг олборлох, боловсруулах үйл ажиллагаанд мөрдөх цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 6.1	Цацрагийн аюулгүй ажиллагааны холбогдох бичиг баримтуудыг бүртгэлжүүлж хадгалдаг.	0	10		
9	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.5, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.8.3	Цөмийн болон цацрагийн дотоод хяналтын нэгж эсвэл цацрагийн аюулгүй ажиллагааны ажилтантай	0	10		
10	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.8.4 (2,3,4)	Хэмжилтийн багаж нь тохируулга, баталгаажуулалт хийгдсэн.	0	10		
11	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.8.4 (5), Цацраг идэвхт ашигт малтмалыг олборлох, боловсруулах үйл ажиллагаанд мөрдөх цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 17.1	Цацрагийн аюулгүй ажиллагааны тайланг хяналтын байгууллагад тогтоосон хугацаанд хүргүүлдэг.	0	10		
12	Цацраг идэвхт ашигт малтмалыг олборлох, боловсруулах үйл ажиллагаанд мөрдөх цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 7.1.5	Гэрээт гүйцэтгэгч нь аюулгүй ажиллагааг хангаж ажиллахад хүний нөөцийн болон техникийн чадамжтай эсэхийг үнэлдэг.	0	10		
13	Цацраг идэвхт ашигт малтмалыг олборлох, боловсруулах үйл ажиллагаанд мөрдөх цацрагийн аюулгүй	Цацрагийн аюулгүй ажиллагаанд хамаарал бүхий байгууламж, тоног төхөөрөмжийн засвар үйлчилгээ, арчилгаа, давтамжит хэмжилт, үзлэг	0	10		

	ажиллагааны дүрмийн 10.2.4 18.1-3	шалгалтын баталгаажуулсан хөтөлбөртэй бөгөөд хэрэгжилтэд хяналт тавьж ажилладаг. Хөтөлбөрийг тогтмол хугацаанд хянаж, шаардлагатай бол нэмэлт өөрчлөлт оруулдаг.				
14	Цацраг идэвхт ашигт малтмалыг олборлох, боловсруулах үйл ажиллагаанд мөрдөх цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 12.1.	Барилга угсралт болон ашиглалтын үеийн аюулгүй ажиллагааны үнэлгээ хийж, баримтжуулсан.	0	20		
<b>ЦАЦРАГТАЙ АЖИЛЛАГЧДЫН ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ</b>						
15	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43.1	Цацрагтай ажиллагсдыг мэргэжлийн шарлагын хувийн тунгийн хяналтанд тогтмол хамруулдаг.	0	50		
16	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43.5, Эрүүл мэндийн сайдын 2014 оны 340 дугаар тушаал	Цацрагтай ажиллагчдыг мэргэжлээс шалтгаалах өвчний эмнэлгийн үзлэгт тогтмол хамруулж, цацрагаас шалтгаалах өвчин үүсээгүй гэдгийг баталгаажуулдаг.	0	50		
17	Цацрагтай холбогдолтой үйл ажиллагаа эрхэлж буй байгууллагын цацрагийн аюулгүйн албаны дүрмийн 2.7	Цацрагтай ажиллагчдын гадаад, дотоод шарлагыг үнэлдэг, дүн шинжилгээ ба тооцоо хийдэг.	0	50		
18	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 2.3.7, Цацраг идэвхт ашигт малтмалыг олборлох, боловсруулах үйл ажиллагаанд мөрдөх цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 7.1.4	Үйл ажиллаганы онцлогт нийцүүлэн ажилтнуудыг зохих түвшинд сургаж, бэлтгэх батлагдсан сургалтын хөтөлбөртэй, түүнийг хэрэгжилтийг хангуулан ажилладаг.	0	20		
19	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.7(8)	Цацрагтай ажиллагч нь /Цацрагийн аюулгүй ажиллагаа хариуцсан ажилтан/ төрийн захиргааны байгууллагын зөвшөөрсөн тусгай хөтөлбөрийн дагуу явагдах цөмийн болон цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй байдлын сургалтад хамрагдаж, гэрчилгээ авсан.	0	10		
20	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.14.10	Шинээр ажиллах гэрээт ажилчид, хяналтын бүсэд нэвтрэх оюутнууд, зочдыг ажиллуулж эхлэхийн өмнө цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны дотоод сургалт хамруулдаг эсхүл зааварчилгаа өгч баталгаажуулсан.	0	5		
21	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.22	Цацрагтай ажиллагчдыг хэмжилтийн багаж, цацрагийн хувийн хамгаалах хэрэгслүүдээр бүрэн хангасан.	0	10		

22	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.26	Ажлын байрны хяналт, мониторингийн дүн, зөрчлийн талаарх мэдээллийг тэмдэглэж, хадгалдаг, ажилтнуудад нээлттэй мэдээлдэг.	0	5		
<b>БАЙГУУЛАМЖИЙН ЦАЦРАГИЙН АЮУЛГҮЙ АЖИЛЛАГАА, АЮУЛГҮЙ БАЙДАЛ</b>						
23	Цацраг идэвхт ашигт малтмалыг олборлох, боловсруулах үйл ажиллагаанд мөрдөх цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 14.2, 14.3, 14.4,	Байгууламжийн бүтээн байгуулалтын явцад хүн ам, гадаад орчны цацрагийн шарлагын мониторинг, тандалт судалгаа хийж, баримтжуулсан.	0	20		
24	Цацраг идэвхт ашигт малтмалыг олборлох, боловсруулах үйл ажиллагаанд мөрдөх цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 12.2.	Байгууламж нь аюулгүй байдлыг хангасан хамгаалалтын системтэй, түүнийг аюулгүй ажиллагааны үнэлгээгээр баталгаажуулсан	0	20		
25	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.13	Ажиглалтын болон хяналтын бүс тогтоосон.	0	15		
26	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.16	Хяналтын бүсэд зөвшөөрөлгүй этгээд нэвтрэх боломжийг хязгаарласан. Хил хүрээг тэмдэглэсэн.	0	10		
27		Хяналтын бүсэд цацрагийн аюулын анхааруулах санамж, тэмдэг, хяналтын бүсэд нэвтрэн орох хэсгүүдэд зааварчилгааг байрлуулсан.	0	5		
28		Хяналтын бүсэд нэвтрэх хэсэгт хувийн хамгаалах хэрэгсэл, хувийн тун болон ажлын байрны хяналтын багаж, хувийн хувцсыг хадгалах шүүгээг байршуулсан.	0	5		
29		Хяналтын бүсээс гарах гарцад арьс болон хувцасны бохирдлыг хянах багаж төхөөрөмж, хяналтын бүсээс гаргаж буй эд зүйлс, материалын бохирдлыг хянах багаж төхөөрөмж, шүршүүр, угаалгын хэрэгсэл, бохирдол арилгах бусад хэрэгсэл, бохирдсон хувийн хамгаалах хэрэгсэлийг хадгалах агуулах сав зэргийг байршуулсан.	0	5		
30		Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.18	Ажиглалтын бүсэд цацрагийн аюулгүй ажиллагааны заавар, анхааруулах санамж байрлуулсан.	0	2	
31	Цацраг идэвхт ашигт малтмалыг олборлох, боловсруулах үйл ажиллагаанд мөрдөх цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 15.3	Байгууламжийн аюулгүй байдлыг хангах, бүтээгдэхүүн алдагдах болон зөвшөөрөлгүй авахаас сэргийлэх арга хэмжээнүүд авсан.	0	20		
32	Цацраг идэвхт ашигт малтмалыг олборлох,	Байгууламжийг аюулгүй ажиллуулах, ашиглалтын	0	10		

	боловсруулах үйл ажиллагаанд мөрдөх цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 15.5	явцад байгууламжийг аюулгүй байдалд байлгах хязгаарлалт болон нөхцөлүүдийг тогтоож, баримтжуулсан.				
<b>ЦАЦРАГ ИДЭВХТ МАТЕРИАЛЫН ТЭЭВЭРЛЭЛТИЙН ЦАЦРАГИЙН АЮУЛГҮЙ АЖИЛЛАГАА</b>						
33	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 39.1, Цацраг идэвхт материалыг аюулгүй тээвэрлэх дүрмийн 3.1.1	Цацраг идэвхт материалын хамгаалалтын битүүмжлэлийн шаардлагыг хангасан	0	10		
34	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 39.1, Цацраг идэвхт материалыг аюулгүй тээвэрлэх дүрмийн 3.1.2	Ачааны гадна талд цацрагийн түвшнийг хянасан.	0	5		
35	Монгол улсын стандарт MNS 6240:2011	Аюултай ачааны анхааруулах санамж тэмдэг бүрэн, тээвэрлэлтийн индексийг тодорхойлсон.	0	5		
36		Тээврийн хэрэгсэл анхааруулах тэмдэгтэй, тэмдэг бүрэн	0	5		
<b>ХАЯГДЛЫН МЕНЕЖЕМЕНТ</b>						
37	Цацраг идэвхт ашигт малтмалыг олборлох, боловсруулах үйл ажиллагаанд мөрдөх цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 13.4	Цацраг идэвхт хаягдлын менежментийн төлөвлөгөөтэй, хэрэгжилтийг хангуулан ажилладаг.	0	50		
38	Цөмийн төхөөрөмж, цацрагтай холбогдолтой үйл ажиллагаанаас үүсэх хаягдлын аюулгүй ажиллагааны дүрэм 5.9, 5.10, 5.11	Цацраг идэвхт хаягдлыг хадгалах дүрмийн шаардлагыг хангасан.	0	20		
39	Цөмийн төхөөрөмж, цацрагтай холбогдолтой үйл ажиллагаанаас үүсэх хаягдлын аюулгүй ажиллагааны дүрэм 5.15, 5.16	Цацраг идэвхт хаягдлын бүртгэлийн системтэй, холбогдох мэдээллийг бүрэн оруулдаг.	0	10		
40	Цацраг идэвхт ашигт малтмалыг олборлох, боловсруулах үйл ажиллагаанд мөрдөх цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 6.1.8	Үүсэн гарсан цацраг идэвхт хаягдлын тоо, мэдээллийг бүртгэж, хадгалдаг.	0	20		
41	Цацраг идэвхт ашигт малтмалыг олборлох, боловсруулах үйл ажиллагаанд мөрдөх цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 6.1.2, 6.1.3, 6.1.4	Хаягдлын байгууламжийн барилга угсралтын явц болон түүний өөрчлөлтийн мэдээлэл, зураг төслийг бүртгэж, хадгалдаг.	0	10		
42	Цацраг идэвхт ашигт малтмалыг олборлох, боловсруулах үйл ажиллагаанд мөрдөх цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 8.1.3, Хүдрийн олборлолт, боловсруулалтаас үүсэх	Цацраг идэвхт хаягдал нь байгаль орчинд урт хугацааны туршид тархахгүй байх хадгалалт, хамгаалалтын нөхцөлийг хангасан.	0	20		

	цацраг идэвхт хаягдлын менежментийн дүрмийн 4.2.1.1, 4.2.1.3, 4.2.1.4.					
43	Хүдрийн олборлолт, боловсруулалтаас үүсэх цацраг идэвхт хаягдлын менежментийн дүрэм 6.7.1.	Цацраг идэвхт хаягдлаас үүсэх эрсдэлийг ихэсгэж болзошгүй шарлага ба ирээдүйн болзошгүй осол аюулыг тооцоолсон.	0	10		
<b>БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ</b>						
44	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.9	Байгаль орчныг хамгаалах, цөмийн болон цацрагийн ослоос сэргийлэх үүргээ биелүүлэх баталгаа болгон Төрийн санд мөнгөн хөрөнгө байршуулсан.	0	20		
45	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.3, 28.4.3, 34.2, Цацрагийн аюулгүйн норм, Монгол улсын стандарт MNS 900-2018, MNS 6148:2010	Тухайн орчны ундны болон булаг шандны ус, гүний ус, хяналтын цооногийн усанд цацраг идэвхт изотопуудын болон хүнд металлын агуулгыг хуваарын дагуу тогтмол тодорхойлдог, цацрагийн аюулгүйн норм, стандартын зөвшөөрөгдөх хэмжээтэй харьцуулж, дүн шинжилгээ, үнэлгээ хийдэг	0	20		
46	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.3, 28.4.3, 34.2, Цацрагийн аюулгүйн норм, Монгол улсын стандарт MNS 5850-2008	Хөрс болон бохир усанд өртөх боломжтой газрууд /шавар/-аас авсан дээжинд цацраг идэвхт изотопуудын болон хүнд металлын агуулгыг хуваарийн дагуу тогтмол тодорхойлдог, цацрагийн аюулгүйн норм, стандартын зөвшөөрөгдөх хэмжээтэй харьцуулж, дүн шинжилгээ, үнэлгээ хийдэг.	0	20		
47	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.6, 32.3.1, 32.3.2.32.3.3, Цацрагийн аюулгүйн норм, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй	Хяналтын цэгүүдэд гамма цацрагийн тунгийн чадлын болон гадаргуугийн бохирдлыг тодорхойлох хэмжилтийг хуваарийн дагуу хийж, бүртгэл хөтөлж, баталгаажуулдаг, цацрагийн аюулгүйн нормын хэмжээтэй харьцуулж, дүн шинжилгээ, үнэлгээ хийдэг	0	20		
48	ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.1.3, 3.13.7, Хүдрийн олборлолт, боловсруулалтаас үүсэх цацраг идэвхт хаягдлын менежментийн дүрмийн 3.2.1	Агаарт болон ундны усанд радон, түүний задралын бүтээгдэхүүний хуримтлалын хэмжилтүүдийг хуваарийн дагуу хяналтын цэгүүдэд хийж, бүртгэл хөтөлж, баталгаажуулдаг. Цацрагийн аюулгүйн норм, стандартын зөвшөөрөгдөх хэмжээтэй харьцуулж дүн шинжилгээ, үнэлгээ хийдэг.	0	20		
<b>ЦӨМИЙН БОЛОН ЦАЦРАГИЙН ОСЛЫН БЭЛЭН БАЙДАЛ, ХАРИУ АРГА ХЭМЖЭЭ</b>						
49	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 19.1.6, 28.2.3, Цацраг идэвхт ашигт	Цөмийн болон цацрагийн ослын үеийн бэлэн байдал, хариу арга хэмжээний	0	20		

	малтмалыг олборлох, боловсруулах үйл ажиллагаанд мөрдөх цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 19.1, 19.2, 19.3.1, 19.7	төлөвлөгөөтэй, хэрэгжилтийг хангуулан ажилладаг.				
50	Цацраг идэвхт ашигт малтмалыг олборлох, боловсруулах үйл ажиллагаанд мөрдөх цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 19.3.2.	Ослын үед голомтод ажиллагчдыг хянахад шаардагдах мэргэшсэн боловсон хүчин, тоног төхөөрөмжтэй.	0	20		
51	Цацраг идэвхт ашигт малтмалыг олборлох, боловсруулах үйл ажиллагаанд мөрдөх цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 17.2	Цацрагийн аюулгүй ажиллагаанд нөлөөлөхүйц гарсан осол болон түүний тохиолдлууд, мөн цацраг идэвхт ашигт малтмалын хүдрийн баяжмал алдагдсан болон хулгайлагдсан тохиолдолд эрх бүхий байгууллагад нэн даруй мэдээлсэн.	0	10		
52	Цацраг идэвхт ашигт малтмалыг олборлох, боловсруулах үйл ажиллагаанд мөрдөх цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 19.3.3.	Ажлын талбайн гаднах ослын үеийн төлөвлөгөөтэй.	0	10		
53	Цацраг идэвхт ашигт малтмалыг олборлох, боловсруулах үйл ажиллагаанд мөрдөх цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 19.3.4.	Ослын үед хариу арга хэмжээ авах эрх үүрэг бүхий байгууллагуудтай хамтран ажиллаж дасгал сургуулилалт хийдэг.	0	20		
<b>ЦӨМИЙН МАТЕРИАЛЫН БҮРТГЭЛ, ХЯНАЛТ</b>						
54	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.8	Цөмийн материалын бүртгэл, хяналтын талаархи мэдээллийг боловсролын асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагад өгдөг.	0	50		
55	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.8, Цөмийн материалыг бүртгэх, хянах журмын 2.4.5	Баталгааны гэрээнд холбогдох цөмийн материалын тоо, хэмжээ, түүнд орсон өөрчлөлт, алдагдал, хорогдол, шилжилт хөдөлгөөнтэй холбоотой мэдээллийг Цөмийн энергийн комисст тогтоосон хугацаанд гаргаж өгдөг.	0	20		
56	Цөмийн материалыг бүртгэх, хянах журмын 2.1.4, 2.4.1, 2.4.3, 2.4.4, 2.5.15, 2.5.16.	Баталгааны тухай хэлэлцээр, Нэмэлт протоколд нийцсэн Цөмийн материалын бүртгэлийн тогтолцоог бүрдүүлсэн.	0	10		
57	Цөмийн материалыг бүртгэх, хянах журмын 2.1.1, Цацраг идэвхт ашигт малтмалыг олборлох,	Ураны хүдрийн баяжмалын бүртгэл тооцоог бүртгэж, хадгалдаг.	0	20		

	боловсруулах үйл ажиллагаанд мөрдөх цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 6.1.6.					
58	Цөмийн материалыг бүртгэх, хянах журмын 2.4.7	Дотоод бүртгэл болон ашиглалтын бүртгэлийн мэдээллийн сангийн аюулгүй байдлыг хангасан.	0	10		
59	Цөмийн материалыг бүртгэх, хянах журмын 2.5.1.	Цөмийн материалын бүртгэл, тооллогын үйл ажиллагаа буюу баталгааны асуудал хариуцах нэгж, эсвэл мэргэжлийн ажилтныг тушаалаар томилсон.	0	10		
60	Цөмийн материалыг бүртгэх, хянах журмын 2.5.3.	Цөмийн материалын дотоод тоо бүртгэлд өөрчлөлт орсон тухай бүр мэдээллийг журамд заасан хугацаанд холбогдох төрийн захиргааны байгууллагуудад албан бичгээр мэдэгддэг.	0	5		
61	Цөмийн материалыг бүртгэх, хянах журмын 2.5.7	Цөмийн материалын байршлын мэдээллийг Цөмийн материалыг бүртгэх, хянах журмын 2 дугаар хавсралтын Маягт 2-ын дагуу өмнөх хуанлийн жилд хамаарах мэдээллийг жил бүрийн 02 дугаар сарын 15-ны өдрийн дотор холбогдох төрийн захиргааны байгууллагад хүргүүлдэг.	0	5		
62	Цөмийн материалыг бүртгэх, хянах журмын 2.5.9	Хуанлийн жилийн дараагийн жилд цөмийн материалтай холбогдол бүхий төлөвлөсөн үйл ажиллагааны хөтөлбөрийг жил бүрийн 12 дугаар сарын 20-ны өдрийн дотор холбогдох төрийн захиргааны байгууллагад хүргүүлдэг.	0	10		
<b>ДОТООД ХЯНАЛТ</b>						
63	Засгийн газрын 311-р тогтоол Аж ахуйн нэгж, байгууллагын үйл ажиллагаанд дотоод хяналт шалгалт зохион байгуулах нийтлэг журмын 3.6, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.8.1	Дотоод хяналт	Удирдамж, хөтөлбөртэй	0	10	
64			Хяналт хийсэн	0	5	
65			Авсан арга хэмжээ, хүрсэн үр дүн	0	2	
<b>НИЙТ ОНОО</b>			<b>0</b>	<b>959</b>		

### III. ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ, БИЕЛЭЛТ

ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ: .....

.....

БИЕЛЭЛТ: .....

.....

БАТАЛГААЖУУЛАЛТ		
Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хүлээн зөвшөөрсөн: Аж ахуйн нэгж, байгууллагын эрх бүхий албан тушаалтан
/ овог, нэр/	/ овог, нэр/	/ овог, нэр/
/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тамга/

Тайлбар: .....

.....

### IV. ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ, БИЕЛЭЛТ

ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ: .....

.....

БИЕЛЭЛТ: .....

.....

ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ШАЛГАЛТЫН БАТАЛГААЖУУЛАЛТ		
Хяналт шалгалт хийсэн огноо: 20__ он __ сар __ өдөр		
Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хүлээн зөвшөөрсөн: Аж ахуйн нэгж, байгууллагын эрх бүхий албан тушаалтан
/ овог, нэр/	/ овог, нэр/	/ овог, нэр/
/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тамга/

Тайлбар: .....

.....

Их эрсдэлтэй >=50%

Дунд эрсдэлтэй [30%-49%]

Бага эрсдэлтэй <=29%

**№ 06.16 кодтой хяналтын хуудасны  
хавсралт**

**ЦАЦРАГИЙН ХЭМЖИЛТ**

1. Радон тодорхойлох хэмжилтэд ..... улсад ..... онд үйлдвэрлэсэн ..... загварын ..... хувийн ..... дугаартай.....багаж ашиглав.
2. Гадаргуугийн бохирдлын хэмжилтэд ..... улсад ..... онд үйлдвэрлэсэн .....загварын ..... хувийн дугаартай дозиметрийн багаж ашиглав.
3. Цацрагийн түвшний хэмжилтэд ..... улсад ..... онд үйлдвэрлэсэн .....загварын .....хувийн дугаартай дозиметрийн багаж ашиглав

№	Хэмжилт хийсэн байрлал, цэг	Радоны хэмжээ (Бк/м <sup>3</sup> / Бк/л)			Гадаргуугийн бохирдол Бөөм/см <sup>2</sup>		Цацрагийн түвшний хэмжилтийн дүн μЗв/ц	Тайлбар
		Агаар	Ус	Хөрс	Альфа	Бета		
1.								
2.								
3.								
4.								
5.								
6.								
7.								
8.								
9.								
10.								
11.								

Хэмжилт хийсэн:

.....  
(Албан тушаал)

.....  
(Гарын үсэг)

.....  
(Овог, нэр)

Байлцсан:

.....  
(Албан тушаал)

.....  
(Гарын үсэг)

.....  
(Овог, нэр)



**№ 06.17 ЦАЦРАГИЙН ҮҮСГҮҮРИЙН АЮУЛГҮЙ АЖИЛЛАГААГ  
ШАЛГАХ ХЯНАЛТЫН ХУУДАС**

**I. ЕРӨНХИЙ МЭДЭЭЛЭЛ**

Хяналтын байгууллага:

Шалгуулагч этгээдийн нэр:

Объектын нэр:

Регистрийн дугаар:

Хяналт шалгалтын удирдамжийн дугаар:

Хяналт шалгалт эхэлсэн огноо:...../...../....

Хяналт шалгалт дууссан огноо:...../...../....

Шаардлага хангасан асуултын тоо:

Хууль сахин мөрдөлтийн хувь:

Шаардлага хангаагүй нийт оноо:

Эрсдэл үүсэх магадлалын хувь:

Эрсдэл үүсэх магадлал

**II. ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТЫН АСУУЛТУУД, ҮНЭЛГЭЭ**

№	Хууль тогтоомж, дүрэм, журам, стандартын нэр, зүйл, заалт	Асуултууд	Батлагдсан оноо		Авсан оноо	Гүйцэтгэлийн шалгалт
			Шаардлага хангасан	Шаардлага хангаагүй		
	1	2	3	4	5	6
1	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 15.3	Цацрагийн үүсгүүрийн тусгай зөвшөөрөлтэй				
<b>БАЙГУУЛЛАГЫН ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ, АЮУЛГҮЙ АЖИЛЛАГАА</b>						
2	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.5, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.3.5 (2), Цацрагтай холбогдолтой үйл ажиллагаа эрхэлж буй байгууллагын цацрагийн аюулгүйн албаны дүрмийн 1.1	Цацрагийн аюулгүй ажиллагаанд хяналт тавих цацрагийн хяналтын ажилтныг (алба, нэгж) тушаалаар томилсон.	0	20		
3	Засгийн газрын 2011 оны 311 тоот тогтоол, Аж	Дотоод хяналт шалгалтын ажилтан нь тухайн аж ахуйн нэгж,	0	10		

	ахуйн нэгж байгууллагын үйл ажиллагаанд дотоод хяналт шалгалтыг зохион байгуулах нийтлэг журмын 3.3, Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн 2.1.2	байгууллагын эрхэлж байгаа үйл ажиллагааны чиглэлээр боловсрол, мэргэжил эзэмшиж мэргэшсэн, ажлын дадлага туршлагатай.				
4	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.4, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 2.3.6 (6), 3.3.5 (6-8), 3.13.23	Цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дотоод дүрмийг улсын байцаагчаар хянуулж, баталгаажуулан мөрдөж ажилладаг.	0	15		
5		Цацрагийн хамгаалалтын хөтөлбөр, төлөвлөгөөг хэрэгжүүлж ажилладаг, хөтөлбөрийг тогтмол хянаж, сайжруулдаг.	0	15		
6		Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааг хангах хүч хэрэгсэл, нөөц, арга хэмжээг тодорхойлсон байна.	0	10		
7		Цацрагийн ослын үед авах арга хэмжээний төлөвлөгөө, тайлан мэдээг гаргаж хүргүүлдэг.	0	15		
8	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.6, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.46 (7)	Цацрагийн үүсгүүр ашиглах явцад гарсан осол, зөрчлийг цацрагийн хяналт, Онцгой байдал, Тагнуул, Цагдаагийн байгууллагад нэн даруй мэдээлдэг, ослын хор уршгийг арилгах, аюулгүй болгох арга хэмжээг хууль тогтоомжийн дагуу авч хэрэгжүүлдэг.	0	10		
9	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.3	Ажил эхлэхээс өмнө аюулгүй ажиллагааны зааварчилгаа өгдөг /бүртгэдэг/.	0	10		
10	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.5 Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.8.4 (5)	Цацрагийн үүсгүүрийн ашиглалтын бүртгэл хөтөлж, жилийн эцсийн тооллогын дүн, дотоод хяналтын тайланг жил бүрийн 12-р сарын 20-ны дотор Цөмийн энергийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагад хүргүүлдэг.	0	20		
11	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 17.1.5	Үйл ажиллагаа эрхлэх чиглэлээр мэргэжлийн боловсон хүчний нөөцтэй.	0	20		
12	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.9.6 (9)	Цацрагийн үүсгүүр болон төхөөрөмжийн аюулгүй ажиллагааны баримт бичгүүд (гарын авлага, зааварчилгаа) нь ажилтнуудад ойлгомжтой бичигдсэн.	0	10		
13	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.7	Цацрагийн аюулгүй байдлыг хангах чиг үүрэг бүхий ажилтан солигдсон тохиолдолд энэ талаар Цөмийн энергийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагад ажлын 3 өдрийн дотор бичгээр мэдэгдсэн.	0	20		
14	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.10	Тусгай зөвшөөрөл дээрх мэдээлэл өөрчлөгдсөн тохиолдолд ажлын 5 өдрийн дотор тусгай зөвшөөрөл	0	20		

		олгосон байгууллагад бичгээр мэдэгдсэн.				
15	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.1	Цацрагийн үүсгүүрийг хүлээн авснаас хойш ажлын 3 өдрийн дотор цацрагийн хяналтын болон тагнуулын төв байгууллагад мэдэгдэж бүртгүүлсэн.	0	20		
16	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 40.2, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.3.4	Хяналтын байгууллагын зөвшөөрөл, аюулгүй ажиллагааны зааварчилгаагүйгээр тохируулга хийсэн, нүүлгэн шилжүүлсэн, задалсан, угсарсан, худалдан авсан, худалдсан/.	0	20		
17	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.2, GSR Part 5-ийн 3.13	Цацраг идэвхт хаягдлын байгууламжийн болзошгүй ослын үеийн бэлэн байдал, хариу арга хэмжээг бий болгосон.	0	20		
18	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.2, GSR Part 5-ийн 3.15	Цацраг идэвхт хаягдлын байгууламжид тохирсон аюулгүй байдлын арга хэмжээг авч хэрэгжүүлдэг.	0	20		
19	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.2, GSR Part 5-ийн 4.19	Хадгалах байгууламжийн загвар нь цацраг идэвхт хаягдлын төрөлд тохирсон.	0	30		
20	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 5.2.3	Цацрагийн аюулгүй байдлын төлөвлөгөөг жил бүр шалгаж, зохих тодотгол, үнэлгээ хийсэн.	0	30		
21	Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн 5.4.5, 5.5.2	Нэвтрэх эрх бүхий бүх ажиллагчдыг тодорхой хугацаанд шалгах, нэвтэрсэн тохиолдол бүрийг бүртгэсэн.	0	15		
22	Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн 5.6.1	Тусгай зөвшөөрөл эзэмшигч нь гамшгаас хамгаалах төлөвлөгөөтэй.	0	20		
23	Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн 5.6.4	Осол, гамшгийн үед ажиллах журам болон горимын гүйцэтгэлийг хянаж, жилд 1-ээс доошгүй удаа шинэчилж байх.	0	10		
<b>АЖЛЫН БАЙРНЫ ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ</b>						
24	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.2	Цацрагтай холбогдсон үйл ажиллагааг цацрагийн аюулгүйн стандартыг бүрэн хангасан, улсын байцаагчийн зөвшөөрсөн зориулалтын байранд явуулдаг.	0	15		
25	Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн Хавсралт 3-1	Зориулалтын шошго, тэмдэглэгээ бүхий савтай (үүсгүүр шингэн бол шилэн).	0	5		
26		Бохирдлоос сэргийлэх арга хэмжээ авдаг.	0	5		
27		Бохирдлыг арилгах урвалж бодис, материал хүрэлцээтэй.	0	5		
28		Хаягдлын менежментийн асуудлыг шийдвэрлэсэн.	0	5		
29		Зарцуулалтын тэмдэглэл /ашиглалтын мэдээлэл, хүлээн авсан, шилжүүлсэн г.м/ хийж, бүртгэл хөтөлдөг.	0	5		

30		Шингэн үүсгүүртэй ажиллах зориулалтын хамгаалах хувцас, хэрэгсэлтэй.	0	5			
31	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.11.6	Цацрагийн үүсгүүрийн бүртгэлийг хөтөлдөг, ашиглалт, хадгалалтын тооллогыг тогтоосон хугацаанд хийдэг.	0	5			
32	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.5, ЗГ-ын 2011 оны 311 тоот тогтоол, Аж ахуйн нэгж байгууллагын үйл ажиллагаанд дотоод хяналт шалгалтыг зохион байгуулах нийтлэг журмын 3.6	Дотоод хяналтыг батлагдсан хөтөлбөрийн дагуу, давтамжтай хийдэг.	0	10			
33	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.8	Хэмжилт хийхэд тохиромжтой багажаар хангагдсан.	0	10			
34	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.8.4 (3)	Хэмжилтийн багажийг тохируулга, баталгаажуулалтад хамруулсан.	0	10			
35	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.13 Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.16 (1)	Ажлын байрыг хяналтын бүс, ажиглалтын бүс гэж ангилан тэдгээрийн техникийн болон зохион байгуулалтын арга хэмжээг авч хэрэгжүүлдэг.	0	10			
36	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.16 (3)	Хяналтын бүсэд нэвтрэн орох хэсгүүдэд зааварчилгааг байрлуулсан.	0	5			
37	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.18 (1.2)	Ажиглалтын бүсийн хил хүрээг тохирох аргаар тэмдэглэнэ.	0	2			
		Ажиглалтын бүсэд нэвтрэх, орох хэсгүүдэд анхааруулах санамж тэмдэг байрлуулсан.	0	2			
38	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.16 (7)	Хяналтын бүсэд нэвтрэх гарцыг шаардлагатай багаж төхөөрөмжөөр хангасан	Хувийн хамгаалах хэрэгсэл	0	2		
			Хувийн тун болон ажлын байрны хяналтын багаж төхөөрөмж	0	2		
			Хувийн хувцсыг хадгалах тохиромжтой шүүгээ	0	2		
39	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.16 (8)	Хяналтын бүсээс гарах гарцыг дараах багаж төхөөрөмжөөр хангасан байна.	Хяналтын бүсээс гаргаж буй эд зүйлс, материалын бохирдлыг хянах багаж төхөөрөмжтэй эсэх	0	2		
			Арьс болон хувцасны бохирдлыг хянах багаж төхөөрөмжтэй эсэх	0	2		
			Бохирдсон хувийн хамгаалах хэрэгсэл,	0	2		

			төхөөрөмжийг хадгалах агуулах савтай				
40	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.16 (6)	Хяналтын бүсэд зөвшөөрөлгүй этгээд нэвтрэх боломжийг хязгаарласан, зохион байгуулалтын болон биет хамгаалалтыг ашигласан.		0	5		
41	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.2	Талбайд зураг авахдаа TLD, талбайн дозиметр, хамгаалах тууз, пайз, дуут болон улаан гэрэл дохиог байнга ашигладаг.		0	10		
		Зөврийн анхааруулах тэмдэг, зурагт хуудастай.		0	5		
<b>АЖИЛЛАГЧДЫН ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ</b>							
42	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.7, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.7 (8), Цацрагтай холбогдолтой үйл ажиллагаа эрхэлж буй байгууллагын цацрагийн аюулгүйн албаны дүрмийн 1.8	Цацрагтай ажиллагчийг төрийн захиргааны байгууллагын зөвшөөрсөн тусгай хөтөлбөрийн дагуу явагдах цөмийн болон цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй байдлын сургалтад хамруулсан (2 жил тутам давтан сургалтад хамруулсан).		0	20		
43	Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн 2.2.3, 2.5.1, 2.5.3, Цацрагтай холбогдолтой үйл ажиллагаа эрхэлж буй байгууллагын цацрагийн аюулгүйн албаны дүрмийн 2.5, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.39 (2)	Цацрагийн аюулгүйн дотоод сургалтад холбогдох ажилтнуудыг хамруулдаг, сургалтын хөтөлбөрийг тогтмол хянаж, шаардлагатай тохиолдолд шинэчилдэг.		0	10		
44	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43.6, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.42	Цацрагтай орчинд ажиллаж буй эмэгтэй ажилтнуудад зориулсан тусгай зохион байгуулалтын арга хэмжээ авдаг.		0	10		
45	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43.1	Цацрагтай ажиллагчид Мэргэжлийн шарлагын хувийн тунгийн хяналтад бүрэн хамрагдсан..		0	20		
46	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43.5, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.7 (6)	Цацрагтай ажиллагчдыг мэргэжлээс шалтгаалах өвчний эмнэлгийн хяналтад жил бүр хамруулдаг.		0	20		
47	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.22 (1,2,3)	Цацрагтай ажиллагчдыг тохирох хамгаалах хэрэгслээр	Амьсгалын систем хамгаалахад тохирох масктай	тэмдэглэгээ э ..... .	0	2	
48			Хамгаалалтын нүдний шилтэй		0	2	
49			Бамбайн хаалттай		0	2	

50		Хормогчтой	0	5		
51		Бээлийтэй	0	2		
52		Болзошгүй ослын үед хэрэглэх хувийн хамгаалах хэрэгсэл, багаж төхөөрөмжүүдийг бэлэн байлгах, зөв хадгалах, тогтмол шалгаж баталгаажуулдаг.	0	5		
<b>АЮУЛГҮЙ АЖИЛЛАГААНЫ ХЯНАЛТЫН СИСТЕМ</b>						
53	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.3	Цацрагийн үүсгүүр ашиглах явцад ажлын байрны хөдөлмөрийн нөхцөл, аюулгүй ажиллагааны дүрмийн шаардлагыг хангасан.	0	5		
54		Цацрагийн үүсгүүр хэмжүүр нь хамгаалалтын төмөр хайрцагтай, цоожтой.	0	5		
<b>ХАДГАЛАЛТЫН АЮУЛГҮЙ БАЙДАЛ</b>						
55	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 38.1, 36.1.3,	Цацрагийн үүсгүүр хадгалах зориулалтын байртай, (сейфтэй)	0	20		
56	Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн 5.1, Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн Хавсралт II-3	Үүсгүүр нь хадгалалт, хамгаалалтын шаардлага хангасан	0	10		
57		Цацрагийн аюулын анхааруулах санамж, тэмдэгтэй	0	10		
58		Үүсгүүр хадгалах байр болон сейфний түлхүүрийг хүлээн авах, хүлээлгэн өгөх бүртгэл хөтөлдөг	0	10		
59		Хадгалах байр нь галын хор, дохиололтой	0	10		
60		Үүсгүүр хадгалах худагтай	0	5		
61	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.11.1	Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй ажиллагааг бүрэн хангаж ажилладаг (лац ломбо тавьж, бүртгэл хөтөлдөг)	0	10		
62		Цацрагийн түвшинг хэмжигчтэй	0	20		
63	Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн 7.1.5	Цацрагийн үүсгүүр бүрд хамаарах бүртгэлд шаардлагатай мэдээлэл /үүсгүүрийн байршил, изотопын нэр, идэвх, хувийн дугаар, физик химийн төлөв/-ийг тусгадаг	0	10		
<b>ТЭЭВЭРЛЭЛТИЙН АЮУЛГҮЙ БАЙДАЛ</b>						
64	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 39.1 Цацраг идэвхт материалыг аюулгүй тээвэрлэх дүрмийн 3.1 3.5 3.7 3.8 (1-4) 4.54/1-3/ Авто тээврийн хэрэгслээр ачаа тээвэрлэх дүрмийн 2.1, 4.1.1-17, 5.17, Автотээврийн хэрэгслээр хүний амь нас, эрүүл мэнд, хүрээлэн буй орчинд аюул хохирол учруулж болзошгүй ачаа тээвэрлэх журмын 2.5, 3.9	Цацрагийн үүсгүүрийг тээвэрлэхдээ цацраг идэвхт материалыг аюулгүй тээвэрлэх журмыг мөрддөг /тэмдэглэл бүртгэл хөтөлдөг/	0	10		
65		Тээвэрлэх үеийн шаардлагатай баримт бичгийн бүрдлийг хангасан	0	20		
66		Ачих, буулгах ажиллагаанд оролцож буй ажилтныг хувийн хамгаалах хэрэгслээр хангадаг	0	5		
67		Цацрагийн үүсгүүрийг ачихаас өмнө контейнер болон тээврийн хэрэгслийн ачааны техникийн хэсгийн хэвийн ажиллагааг хангадаг	0	2		
68		Жолооч нарт үүсгүүр тээвэрлэхийн өмнө аюулгүй ажиллагааны зааварчилгаа өгч, хувийн	0	5		

		хамгаалалтын хувцас, хэрэгслээр хангадаг					
69		Тээвэрлэлтийн үйл ажиллагаанд оролцох ажилтан, албан хаагчид нь цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагаа, ослоос сэргийлэх, хариу арга хэмжээний сургалтад хамрагдаж тусгай гэрчилгээ авч, 6 сараас доошгүй хугацаагаар дадлага сургуулилт хийсэн	0	10			
70		Ачаа илгээгч (тээвэрлүүлэгч) болон тээвэрлэгч нь ослын үеийн бэлэн байдлын төлөвлөгөөтэй байх ба төлөвлөгөөнд холбогдох байгууллага, шуурхай алба, албан тушаалтантай холбоо барих арга, хэрэгсэл, утасны дугаарыг тусгасан	0	10			
71		Жолооч, оператор нь тээвэрлэх үед хувийн дозиметр ашигладаг	0	10			
72		Жолооч, операторын суудлын орчинд тогтмол хэмжилт хийж бүртгэл хөтөлдөг	0	10			
73		Зориулалтын тээвэрлэлтийн хайрцагтай	0	5			
74		Хайрцаг нь цацрагийн үүсгүүрийн мэдээллийг багтаасан, галд тэсвэртэй шошготой	0	10			
75		Тээвэрлэлтийн хайрцгийг хөдөлгөөнгүй бэхлэх бэхэлгээтэй	0	2			
76		Тээвэрлэлтийн хайрцаг түгжээтэй	0	2			
77		Тээврийн хэрэгслийн анхааруулах тэмдэг бүрэн	0	5			
78		Тээврийн хэрэгсэл дохиололтой	0	8			
<b>ДОТООД ХЯНАЛТ</b>							
79	Засгийн газрын 311-р тогтоол Аж ахуйн нэгж, байгууллагын үйл ажиллагаанд дотоод хяналт шалгалт зохион байгуулах нийтлэг журмын 3.6, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.8.1	Дотоод хяналт	Удирдамж, хөтөлбөртэй	0	10		
80			Хяналт хийсэн	0	5		
81			Авсан арга хэмжээ, хүрсэн үр дүн	0	2		
<b>НИЙТ ОНОО</b>			<b>0</b>	<b>855</b>			

### III. ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ, БИЕЛЭЛТ

ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ: .....

.....

БИЕЛЭЛТ: .....

.....

БАТАЛГААЖУУЛАЛТ		
Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хүлээн зөвшөөрсөн: Аж ахуйн нэгж, байгууллагын эрх бүхий албан тушаалтан
/ овог, нэр/	/ овог, нэр/	/ овог, нэр/
/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тамга/

Тайлбар: .....

.....

### IV. ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ, БИЕЛЭЛТ

ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ: .....

.....

БИЕЛЭЛТ: .....

.....

ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ШАЛГАЛТЫН БАТАЛГААЖУУЛАЛТ		
Хяналт шалгалт хийсэн огноо: 20__ он __ сар __ өдөр		
Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хүлээн зөвшөөрсөн: Аж ахуйн нэгж, байгууллагын эрх бүхий албан тушаалтан
/ овог, нэр/	/ овог, нэр/	/ овог, нэр/
/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тамга/

Тайлбар: .....

.....

Их эрсдэлтэй	>=50%
Дунд эрсдэлтэй	[30%-49%]
Бага эрсдэлтэй	<=29%

**ЦАЦРАГИЙН ХЭМЖИЛТ**

1. Радон тодорхойлох хэмжилтэд ..... улсад ..... онд үйлдвэрлэсэн ..... загварын ..... хувийн ..... дугаартай.....багаж ашиглав.
2. Гадаргуугийн бохирдлын хэмжилтэд ..... улсад ..... онд үйлдвэрлэсэн .....загварын ..... хувийн дугаартай дозиметрийн багаж ашиглав.
3. Цацрагийн түвшний хэмжилтэд ..... улсад ..... онд үйлдвэрлэсэн .....загварын .....хувийн дугаартай дозиметрийн багаж ашиглав

№	Хэмжилт хийсэн байрлал, цэг	Радоны хэмжээ (Бк/м <sup>3</sup> / Бк/л)			Гадаргуугийн бохирдол Бөөм/см <sup>2</sup>		Цацрагийн түвшний хэмжилтийн дүн μЗв/ц	Тайлбар
		Агаар	Ус	Хөрс	Альфа	Бета		
1.								
2.								
3.								
4.								
5.								
6.								
7.								
8.								
9.								
10.								
11.								

Хэмжилт хийсэн:

.....  
(Албан тушаал).....  
(Гарын үсэг).....  
(Овог, нэр)

Байлцсан:

.....  
(Албан тушаал).....  
(Гарын үсэг).....  
(Овог, нэр)



**№ 6.18 РЕНТГЕН ОНОШИЛГООНЫ ЦАЦРАГИЙН АЮУЛГҮЙ АЖИЛЛАГААГ  
ШАЛГАХ ХЯНАЛТЫН ХУУДАС**

**I. ЕРӨНХИЙ МЭДЭЭЛЭЛ**

Хяналтын байгууллага:

Шалгуулагч этгээдийн нэр:

Объектын нэр:

Регистрийн дугаар:

Хяналт шалгалтын удирдамжийн дугаар:

Хяналт шалгалт эхэлсэн огноо:...../...../.....

Хяналт шалгалт дууссан огноо:...../...../.....

Шаардлага хангасан  
асуултын тоо:

Хууль сахин  
мөрдөлтийн хувь:

Шаардлага хангаагүй  
нийт оноо:

Эрсдэл үүсэх  
магадлалын хувь:

Эрсдэл үүсэх  
магадлал

**II. ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТЫН АСУУЛТУУД, ҮНЭЛГЭЭ**

№	Хууль тогтоомж, дүрэм, журам, стандартын нэр, зүйл, заалт	Асуултууд	Батлагдсан оноо		Авсан оноо	Гүйцэтгэлийн шалгалт
			Шаардлага хангасан	Шаардлага хангаагүй		
1	2	3	4	5	6	
1	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 15.3	Цацрагийн үүсгүүрийн тусгай зөвшөөрөлтэй				
<b>БАЙГУУЛЛАГЫН ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ АЮУЛГҮЙ БАЙДАЛ</b>						
2	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.5, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.3.5 (2)	Цацрагийн аюулгүй ажиллагаанд хяналт тавих цацрагийн хяналтын ажилтныг (алба, нэгж) тушаалаар томилсон	0	5		
3	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.4, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 2.3.6(6), 3.3.5(6,7), 3.13.23	Цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дотоод дүрэм	Хянуулж баталгаажуулс ан	0	3	
4			Мөрдөж ажилладаг	0	5	
5			Хянуулсан	0	3	
6		Цацрагийн хамгаалалтын хөтөлбөр, түүнийг	Мөрдөж ажилладаг	0	5	

		хэрэгжүүлэх төлөвлөгөө					
7		Цацрагийн ослын үед авах арга хэмжээний төлөвлөгөө	Хянуулсан	0	5		
8			Сайжруулдаг	0	3		
9	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.6, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.46(7)	Ослын нөхцөл байдал, зөрчлийг цацрагийн хяналт, онцгой байдал, тагнуул, цагдаагийн байгууллагад мэдэгддэг, ослын хор уршгийг арилгах, аюулгүй болгох арга хэмжээг хууль тогтоомжийн дагуу авч хэрэгжүүлдэг		0	2		
10	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.7	Цацрагийн аюулгүй байдлыг хангах чиг үүрэг бүхий ажилтан солигдсон тохиолдолд энэ талаар цөмийн энергийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагад ажлын 3 өдрийн дотор бичгээр мэдэгдсэн		0	5		
11	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.10	Тусгай зөвшөөрөл дээрх мэдээлэл өөрчлөгдсөн тохиолдолд ажлын 5 өдрийн дотор тусгай зөвшөөрөл олгосон цөмийн энергийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв бичгээр мэдэгдсэн		0	5		
12	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.1	Цацрагийн үүсгүүрийг хүлээн авснаас хойш ажлын 3 өдрийн дотор цацрагийн хяналтын болон тагнуулын төв байгууллагад мэдэгдэж бүртгүүлсэн		0	5		
13	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.5, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.8.4 (5)	Цацрагийн үүсгүүрийн ашиглалтын бүртгэл хөтөлж, жилийн эцсийн тооллогын дүн, дотоод хяналтын тайланг жил бүрийн 12-р сарын 20-ны дотор цөмийн энергийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагад хүргүүлдэг		0	10		
14	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.18, 3.15.19	Урьдчилан сэргийлэх оношилгоо хийх батлагдсан хөтөлбөртэй, түүнийг эрүүл мэндийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагад урьдчилан мэдэгдсэн		0	5		
<b>АЖЛЫН БАЙРНЫ ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ, АЮУЛГҮЙ АЖИЛЛАГАА</b>							
15	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.2, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.12(2)	Рентген кабинетын талбай, бүтэц зохион байгуулалт дүрмийн дагуу хийгдсэн, улсын байцаагчийн зөвшөөрсөн зориулалтын байранд явуулдаг		0	5		
16	Specific Safety Guide No. SSG-46	Зориулалтын агааржуулалттай	Кабинетад	0	5		
17			Удирдлагын хэсэгт	0	3		
18		Рентген кабинетын суурин хамгаалалт (хана, шал, тааз, харах цонх) нь цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны дүрмийн шаардлагыг бүрэн хангасан.		0	10		
19		Удирдлагын өрөө өвчтөнийг харах ажиглах хамгаалалт бүхий цонх,		0	2		

		хаалгатай, дүрмийн шаардлага бүрэн хангасан.				
20	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.3, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.16(3)	Рентген оношилгооны кабинетад техникийн төсөлд тусгагдаагүй тоног төхөөрөмж байрлуулах, рентген оношилгоотой холбоогүй ажил үйлчилгээ явуулдаггүй.	0	1		
21		Рентген шинжилгээний өрөөний хаалганд анхааруулгатай	0	2		
22		Анхааруулах тэмдэг, санамжтай	0	2		
23	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 44.1.5, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.22	Өвчтөний биеийн бусад хэсгийг шарлагаас хамгаалах, өвчтөний асран хамгаалагч болон цацрагтай ажиллагчийг хамгаалах хувийн хэрэгслээр хангасан	0	3		
24		Хамгаалалтын хаалттай	0	2		
25		Хамгаалалтын хормогч	0	2		
26		Хамгаалалтын нүдний шил	0	2		
27		Бамбайн хаалт	0	2		
		Хамгаалалтын хэрэгслийн ашиглалт, хадгалалтад хяналт тавьдаг	0	3		
<b>ЦАЦРАГТАЙ АЖИЛЛАГЧДЫН ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ</b>						
28	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43.1	Цацрагтай ажиллагчдыг мэргэжлийн шарлагын хувийн тунгийн хяналтад бүрэн хамруулсан	0	5		
29	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43.8, Засгийн газрын 2018 оны 382-р тогтоолын 7-р хавсралт,	Цацрагтай ажиллагчдад хэвийн бус нөхцөлд хамрагдах хөнгөлөлтүүдийг олгодог	Хэвийн бус нөхцөлд хамруулдаг	0	2	
30	Хөдөлмөрийн тухай хуулийн 99.6,		Богиносгосон цагаар ажилладаг	0	2	
31	Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуйн тухай хуулийн 28.1.9		Хүнсний нэмэлт бүтээгдэхүүнээр хангадаг	0	1	
32			Ээлжийн амралтад хөдөлмөрийн нөхцөлөөс хамааран нэмэгдэл амралттай	0	1	
33	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43.5, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.7 (б), Эрүүл мэндийн сайдын 2014 оны 340-р тушаал	Цацрагтай ажиллагчдыг мэргэжлээс шалтгаалах өвчний эмнэлгийн үзлэгт тогтмол, бүрэн хамруулдаг	0	5		
34	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.7, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.7(8), Цацрагтай	Цацрагтай ажиллагчийг төрийн захиргааны байгууллагын зөвшөөрсөн тусгай хөтөлбөрийн дагуу явагдах цөмийн болон цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй байдлын сургалтад хамруулсан (2	0	5		

	холбогдолтой үйл ажиллагаа эрхэлж буй байгууллагын цацрагийн аюулгүйн албаны дүрмийн 1.8	жил тутам давтан сургалтад хамруулсан)				
35	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.3, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.40	Рентген техникч болон цацрагтай ажиллагч шинжилгээ хийгээгүй үед байрлах тусгай өрөөтэй	0	5		
36	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 32.3.2	Цацрагийн ачааллаас хамгаалах зорилгоор цацрагтай ажиллагчдын шарлагын тунг зохистой хэмжээний хамгийн доод түвшинд байлгадаг.	0	5		
37	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 2.3.7	Байгууллагын холбогдох ажилтнуудыг цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй байдлын дотоод сургалтад тогтмол хамруулдаг	0	5		
38	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43.6, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.42	Цацрагтай орчинд ажиллаж буй эмэгтэй ажилтнуудад зориулсан тусгай зохион байгуулалтын арга хэмжээ авдаг	0	5		
<b>РЕНТГЕН ОНОШИЛГООНЫ АППАРАТ ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН АШИГЛАЛТ, ХАМГААЛАЛТ АЮУЛГҮЙ БАЙДАЛ</b>						
39	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.8, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.7 (7)	Чанарын баталгаажилтын болон хэмжилтийн шаардлага хангасан цацрагийн хэмжилтийн багажтай	0	2		
40	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.8.4 (2,3,4)	Хэмжилтийн багаж нь тохируулга, баталгаажуулалт хийгдсэн	0	3		
41	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 44.1.2, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.26 (1,2), Монгол улсын стандарт MNS : 5391-2010	Рентген төхөөрөмжид тохируулга, чанарын баталгаажилтын хэмжилт	Тогтмол хийдэг	0	2	
42			Техникийн ерөнхий шаардлага хангасан	0	5	
<b>ӨВЧТӨН, ҮЙЛЧЛҮҮЛЭГЧДИЙН ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫГ ХАНГУУЛАХ</b>						
43	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 44.1.4, 44.1.5	Оношилгооны үед хувийн хамгаалах хэрэгслээр хангадаг	Өвчтөн үйлчлүүлэгчийн судлагдаж буй эрхтнээс бусад хэсгийг хамгаалдаг	0	5	
44			Асран хамгаалагчийг хамгаалдаг	0	5	
45			Хүүхдийн хамгаалах хэрэгсэл	0	5	
46	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 44.1.3	Хүүхдэд рентген оношилгоо хийхэд түүний эцэг эх, асран хамгаалагчийн зөвшөөрлийг авдаг	0	5		

47	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.36	Эмнэлгийн хүлээлгийн өрөө, нийтийн өрөө тасалгаанд өвчтөн, шинжлүүлэгчдэд зориулсан анхааруулга, санамжийг байрлуулсан	0	5			
48	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.7, 3.15.8 (5)	Рентген шинжилгээнд орохоос өмнө шинжлүүлэгчид цацрагийн тунгийн тухай болон цацрагийн хамгаалалтын талаар зааварчилгаа өгдөг	0	2			
49	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.51 (2)	Рентген шинжилгээний үед шинжлүүлэгчийн авсан тунгийн хэмжээ, техникийн өгөгдлүүдийг журналд тэмдэглэдэг	0	5			
50	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.29	Шинжлүүлэгчийг давтан шинжилгээнд оруулахаас зайлсхийх арга хэмжээ авдаг	0	2			
51	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.25 (1-4), 3.15.35, 3.15.37	Жирэмсэн буюу төрөх насны шинжлүүлэгч, хүүхдийг рентген шинжилгээнд оруулахдаа дүрмийн шаардлагыг баримталдаг	0	5			
<b>ДОТООД ХЯНАЛТ</b>							
52	Засгийн газрын 311-р тогтоол Аж ахуйн нэгж, байгууллагын үйл ажиллагаанд дотоод хяналт шалгалт зохион байгуулах нийтлэг журмын 3.6, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.8.1	Дотоод хяналт	Удирдамж, хөтөлбөртэй	0	10		
53			Хяналт хийсэн	0	5		
54			Авсан арга хэмжээ, хүрсэн үр дүн	0	2		
<b>НИЙТ ОНОО</b>			<b>0</b>	<b>212</b>			

### III. ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ, БИЕЛЭЛТ

ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ: .....

.....

БИЕЛЭЛТ: .....

.....

БАТАЛГААЖУУЛАЛТ		
Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хүлээн зөвшөөрсөн: Аж ахуйн нэгж, байгууллагын эрх бүхий албан тушаалтан
/ овог, нэр/	/ овог, нэр/	/ овог, нэр/
/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тамга/

Тайлбар: .....

.....

### IV. ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ, БИЕЛЭЛТ

ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ: .....

.....

БИЕЛЭЛТ: .....

.....

ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ШАЛГАЛТЫН БАТАЛГААЖУУЛАЛТ		
Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хүлээн зөвшөөрсөн: Аж ахуйн нэгж, байгууллагын эрх бүхий албан тушаалтан
/ овог, нэр/	/ овог, нэр/	/ овог, нэр/
/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тамга/

Тайлбар: .....

.....

Их эрсдэлтэй >=50%

Дунд эрсдэлтэй [30%-49%]

Бага эрсдэлтэй <=29%

### ЦАЦРАГИЙН ХЭМЖИЛТ

Хэмжилт хийсэн дозиметрийн төрөл: ..... /хувийн дугаар/ .....

Хоногийн дундаж ачаалал	Өвчтөний тоо	Оношилгооны тоо

#### Кабинетын зураг /схем/

Кабинетын дээр.....

Кабинетын доор.....

А. Хананы цаана.....

Б. Хананы цаана.....

В. Хананы цаана.....

Г. Хананы цаана.....

#### Хэмжилт хийх үеийн техникийн үзүүлэлт:

1. Гэрэлд харах /макс/

.....кВ.....мА.....мс

2. Зураг авах /макс/ .....кВ.....мА

3. Фантом /

Хэмжилт хийсэн байрлалууд	Тунгийн чадал	Авах арга хэмжээ
Кабинетын дээр		
Кабинетын доор		
А. Хананы цаана		
Б. Хананы цаана		
В. Хананы цаана		
Г. Хананы цаана		
<b>Эмч, техникчдийн ажлын байранд</b>		
Толгойн түвшинд		
Цээжний түвшинд (Хормогчтой эсэх)		
Таазны түвшинд (Хормогчтой эсэх)		
Хөлийн түвшинд (Хормогчтой эсэх)		
<b>Бусад байрлалууд</b>		
Хамгаалалтын том хаалганы ард		
Удирдлагын ерөөний хаалганы цаана		

Хэмжилт хийсэн:

.....  
(Албан тушаал)

.....  
(Гарын үсэг)

.....  
(Овог, нэр)

Байлцсан:

.....  
(Албан тушаал)

.....  
(Гарын үсэг)

.....  
(Овог, нэр)







**№ 6.19 РЕНТГЕН БАГАЖ, ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН ЦАЦРАГИЙН АЮУЛГҮЙ  
АЖИЛЛАГААГ ШАЛГАХ ХЯНАЛТЫН ХУУДАС**

**I. ЕРӨНХИЙ МЭДЭЭЛЭЛ**

Хяналтын байгууллага:

Шалгуулагч этгээдийн нэр:

Объектын нэр:

Регистрийн дугаар:

Хяналт шалгалтын удирдамжийн дугаар:

Хяналт шалгалт эхэлсэн огноо:...../...../.....

Хяналт шалгалт дууссан огноо:...../...../.....

Шаардлага хангасан  
асуултын тоо:

Хууль сахин  
мөрдөлтийн хувь:

Шаардлага хангаагүй  
нийт оноо:

Эрсдэл үүсэх  
магадлалын хувь:

Эрсдэл үүсэх  
магадлал

**II. ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТЫН АСУУЛТУУД, ҮНЭЛГЭЭ**

№	Хууль тогтоомж, дүрэм, журам, стандартын нэр, зүйл, заалт	Асуултууд	Батлагдсан оноо		Авсан оноо	Гүйцэтгэлийн шалгалт
			Шаардлага хангасан	Шаардлага хангаагүй		
1	2	3	4	5	6	
1	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 15.3	Цацрагийн үүсгүүрийн тусгай зөвшөөрөлтэй				
<b>БАЙГУУЛЛАГЫН ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ</b>						
2	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.5, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.3.5 (2), Цацрагтай холбогдолтой үйл ажиллагаа эрхэлж буй байгууллагын цацрагийн аюулгүйн албаны дүрмийн 1.1.	Цацрагийн аюулгүй байдлыг хангах чиг үүрэг бүхий дотоод хяналтын ажилтан (алба, нэгж)-ийн үйл ажиллагаанд хяналт тавьдаг.	0	10		
3	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.4,	Цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дотоод дүрэм	Хянуулж баталгаажуулсан	0	3	
4	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны		Мөрдөж ажилладаг	0	5	

5	үндсэн дүрмийн 2.3.6(6), 3.3.5(6,7), 3.13.23	Цацрагийн хамгаалалтын хөтөлбөр, түүнийг хэрэгжүүлэх төлөвлөгөө	Хянуулсан	0	3		
6			Мөрдөж ажилладаг	0	5		
7		Цацрагийн ослын үед авах арга хэмжээний төлөвлөгөө	Хянуулсан	0	5		
8			Сайжруулдаг				
9	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.3 Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.7 (10)	Цацрагтай ажиллагчдад зөвлөгөө, зааварчилга өгч, бүртгэлжүүлдэг, /Жишээлбэл: Ажил эхлэхээс өмнө аюулгүй ажиллагааны зааварчилгаа өгөх зэрэг/		0	5		
10	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.5 Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.8.4 (5)	Цацрагийн үүсгүүрийн ашиглалтын бүртгэл хөтөлж, жилийн эцсийн тооллогын дүн, дотоод хяналтын тайланг жил бүрийн 12-р сарын 20-ны дотор цөмийн энергийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагад хүргүүлдэг		0	10		
11	ОУАЭА-ийн аюулгүйн цуврал “Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүйн ерөнхий шаардлага “GSR part 3”-ын 3.12	Рентген багаж, тоног төхөөрөмжийн ашиглалт, хадгалалттай холбоотой баримт бичиг бүрэн		0	5		
12	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.9.6-9	Цацрагийн үүсгүүр бүхий төхөөрөмжийн аюулгүй ажиллагааны баримт бичгүүд (гарын авлага, зааварчилгаа) нь ажилтнуудад ойлгоход хялбар		0	10		
13	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.7	Цацрагийн аюулгүй байдлыг хангах чиг үүрэг бүхий ажилтан солигдсон тохиолдолд энэ талаар цөмийн энергийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагад ажлын 3 өдрийн дотор бичгээр мэдэгдсэн		0	2		
14	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.10	Тусгай зөвшөөрөл дээрх мэдээлэл өөрчлөгдсөн тохиолдолд ажлын 5 өдрийн дотор тусгай зөвшөөрөл олгосон байгууллагад бичгээр мэдэгдсэн		0	2		
15	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.1	Цацрагийн үүсгүүрийг хүлээн авснаас хойш ажлын 3 өдрийн дотор цацрагийн хяналтын болон тагнуулын төв байгууллагад мэдэгдэж бүртгүүлсэн		0	10		
16	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43.8, Хөдөлмөрийн тухай хуулийн 99.6,	Цацрагтай ажиллагчдад хэвийн бус нөхцөлд хамрагдах хөнгөлөлт үдийг олгодог	Хэвийн бус нөхцөлд хамруулдаг	0	2		
17	Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуйн тухай хуулийн 28.1.9, 108.1, 120.3		Богиносгосон цагаар ажилладаг	0	2		
18			Хүнсний нэмэлт бүтээгдэхүүнээр хангадаг	0	1		

19		Ээлжийн амралтад хөдөлмөрийн нөхцөлөөс хамааран нэмэгдэл амралттай	0	1		
<b>АЖЛЫН БАЙРНЫ ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ</b>						
20	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.2, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.15	Цацрагийн аюулгүйн стандартыг бүрэн хангасан улсын байцаагчийн зөвшөөрсөн зориулалтын байртай	0	5		
21	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.16, 3.13.18	Рентген багаж, тоног төхөөрөмжийг ажиллуулж буй өрөөний хаалганд зохих цацрагийн анхааруулах санамж, тэмдэгтэй	0	2		
22	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.8, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.8.4	Чанарын баталгаажилтын болон хэмжилтийн шаардлага хангасан цацрагийн хэмжилтийн багажаар хангагдсан байх	0	5		
23	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.7(9)	Ажлын байр, хяналтын болон ажиглалтын бүсэд цацрагийн тунгийн чадлын хэмжилтийг тогтмол хийж, бүртгэдэг	0	10		
<b>АЖИЛЛАГЧДЫН ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ</b>						
24	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.7, Цацрагтай холбогдолтой үйл ажиллагаа эрхэлж буй байгууллагын цацрагийн аюулгүйн албаны дүрмийн 1.8	Цацрагтай ажиллагчийг төрийн захиргааны байгууллагын зөвшөөрсөн тусгай хөтөлбөрийн дагуу явагдах цөмийн болон цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй байдлын сургалтад хамруулдаг (2 жил тутам давтан сургалтад хамруулсан)	0	10		
25	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43.6, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.42	Цацрагтай орчинд ажиллаж буй эмэгтэй ажилтнуудад зориулсан тусгай зохион байгуулалтын арга хэмжээ авдаг	0	10		
26	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43.1, ОУАЭА-ийн аюулгүйн цуврал “Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүйн ерөнхий шаардлага “GSR part 3”-ын – Хавсралт II, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.28.	Цацрагтай ажиллагчдыг мэргэжлийн шарлагын хувийн тунгийн хяналт, хэмжилтэд тогтмол хамруулдаг.	0	20		
27	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43.5, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.7 (6)	Цацрагтай ажиллагчдыг мэргэжлээс шалтгаалах өвчний эмнэлгийн хяналтад жил бүр хамруулдаг	0	15		
28	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.22(1-3), ОУАЭА-ийн аюулгүйн цуврал “Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүйн	Цацрагтай ажиллагчдыг цацрагийн хамгаалах хэрэгслээр бүрэн хангасан	Хормогч	0	2	
29			Бамбай хамгаалалт	0	2	
30			Бээлий	0	2	
31			Нүдний шил	0	2	

32	ерөнхий шаардлага “GSR part 3”-ын 1.23	Цацрагийн хувийн хамгаалах хэрэгслийн хадгалалтад хяналт тавьдаг	0	3		
<b>СУДАЛГАА ШИНЖИЛГЭЭ, ЛАБОРАТОРИЙН РЕНТГЕН ТӨХӨӨРӨМЖИЙН ЦАЦРАГИЙН АЮУЛГҮЙ АЖИЛЛАГААНЫ ХЯНАЛТЫН СИСТЕМ</b>						
33	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 19.5.1, ОУАЭА-ийн аюулгүйн цуврал “Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүйн ерөнхий шаардлага “GSR part 3”-ын 2.34	Ашиглах рентген багаж, тоног төхөөрөмжийн үйлдвэрийн гэрчилгээтэй	0	2		
34		Рентген багаж, тоног төхөөрөмжийн үйлдвэрийн шошго, цацрагийн тэмдэгтэй	0	2		
35		Зориулалтын түгжээтэй	0	10		
36		Рентген тоног төхөөрөмжийн дотоод болон гадаад хаалт бүрэн	0	5		
37		Рентген багаж нь өөр дээрээ аюулгүй ажиллагааны анхааруулах гэрэлтэй	0	2		
38		Хэрэв тийм бол анхааруулах гэрэл хэвийн ажиллагаатай	0	2		
39		Ослыг зогсоох товчлууртай	0	10		
40		Зориулалтын хэмжилтийн хамгаалалттай ширээтэй	0	5		
41		Тээвэрлэлтийн хайрцаг цоож түгжээтэй	0	2		
<b>АЮУЛГҮЙН ҮЗЛЭГ, ШАЛГАЛТЫН РЕНТГЕН ТӨХӨӨРӨМЖИЙН ЦАЦРАГИЙН АЮУЛГҮЙ АЖИЛЛАГААНЫ ХЯНАЛТЫН СИСТЕМ</b>						
42	ОУАЭА-ийн аюулгүйн цуврал “Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүйн ерөнхий шаардлага “GSR part 3”-ын 2.34	Рентген багаж, тоног төхөөрөмжийн үйлдвэрийн шошго, цацрагийн тэмдэгтэй	0	2		
43		Зориулалтын түгжээтэй	0	10		
44		Рентген тоног төхөөрөмжийн дотоод болон гадаад хаалт бүрэн	0	5		
45		Рентген тоног төхөөрөмжийн хамгаалалтын тугалган туузан хөшиг хаалт хэвийн	0	10		
46		Рентген тоног төхөөрөмжийн цацрагийн анхааруулах гэрлэн дохио ажиллагаатай	0	2		
47		Ослыг зогсоох товчлууртай	0	10		
48		Зорчигчийн биед үзлэг хийх рентген төхөөрөмжөөр үндэслэлгүйгээр зорчигчийг шалгадаг (сэжиг бүхий тохиолдолд хамаарахгүй)	0	20		
49		Зорчигчийг зайлшгүй шалгах шаардлагатай тохиолдолд рентген төхөөрөмж эсвэл биет үзлэг хийлгэх эсэхийг зорчигчоос асууж, сонголтыг зорчигчоор хийлгэн гарын үсэг зуруулдаг	0	10		

50		Төхөөрөмжийг ассаны дараа удирдлагын гар болон туузан дамжуулагчийн ажиллагааг шалгадаг	0	5		
51		Рентген тоног төхөөрөмжид гацсан ачаа тээшийг авахдаа өндөр хүчдэлийг салгадаг	0	10		
52		Операторын ажлын байрны байршлыг зөв сонгосон	0	5		
53		Операторын ажлын байранд туяаны алдагдалтай	0	10		
54		Чингэлэг шалгах рентген тоног төхөөрөмж бүхий байгууламжийн хамгаалалтын автомат хаалт хэвийн ажилладаг	0	10		
55		Тээврийн хэрэгсэл бүхий ачааг рентген төхөөрөмжөөр шалгахдаа жолоочийг рентген төхөөрөмжийн байгууламжаас гаргадаг	0	10		
56		Чингэлэг шалгах рентген тоног төхөөрөмж бүхий байгууламж биет хамгаалалттай	0	10		
57		Галт тэрэг шалгах рентген тоног төхөөрөмж нь галт тэрэгний жолоочийг өнгөрүүлсний дараа үзлэг хийхээр тохируулагдсан	0	20		
<b>ДОТООД ХЯНАЛТ</b>						
58	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.5, ЗГ-ын 2011 оны 311 тоот тогтоол, Аж ахуйн нэгж байгууллагын үйл ажиллагаанд дотоод хяналт шалгалтыг зохион байгуулах нийтлэг журмын 3.6	Дотоод хяналт	Удирдамж, хөтөлбөртэй	0	10	
59			Хяналт хийсэн	0	5	
60			Авсан арга хэмжээ, хүрсэн үр дүн	0	2	
<b>НИЙТ ОНОО</b>			<b>0</b>	<b>375</b>		

### III. ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ, БИЕЛЭЛТ

<b>ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ:</b> ..... ..... ..... <b>БИЕЛЭЛТ:</b> ..... .....
--

БАТАЛГААЖУУЛАЛТ		
Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хүлээн зөвшөөрсөн: Аж ахуйн нэгж, байгууллагын эрх бүхий албан тушаалтан
/ овог, нэр/	/ овог, нэр/	/ овог, нэр/
/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тамга/

Тайлбар: .....

### IV. ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ, БИЕЛЭЛТ

<b>ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ:</b> ..... ..... ..... <b>БИЕЛЭЛТ:</b> ..... .....
--

ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ШАЛГАЛТЫН БАТАЛГААЖУУЛАЛТ		
Хяналт шалгалт хийсэн огноо: 20__ он __ сар __ өдөр		
Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хүлээн зөвшөөрсөн: Аж ахуйн нэгж, байгууллагын эрх бүхий албан тушаалтан
/ овог, нэр/	/ овог, нэр/	/ овог, нэр/
/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тамга/

Тайлбар: .....

Их эрсдэлтэй	>=50%
Дунд эрсдэлтэй	[30%-49%]
Бага эрсдэлтэй	<=29%

**№ 6.19 кодтой  
хяналтын хуудасны 1-р хавсралт**

**ЦАЦРАГИЙН ХЭМЖИЛТ**

1. Радон тодорхойлох хэмжилтэд ..... улсад ..... онд үйлдвэрлэсэн ..... загварын ..... хувийн ..... дугаартай.....багаж ашиглав.
2. Гадаргуугийн бохирдлын хэмжилтэд ..... улсад ..... онд үйлдвэрлэсэн .....загварын ..... хувийн дугаартай дозиметрийн багаж ашиглав.
3. Цацрагийн түвшний хэмжилтэд ..... улсад ..... онд үйлдвэрлэсэн .....загварын .....хувийн дугаартай дозиметрийн багаж ашиглав

№	Хэмжилт хийсэн байрлал, цэг	Радоны хэмжээ (Бк/м <sup>3</sup> / Бк/л)			Гадаргуугийн бохирдол Бөөм/см <sup>2</sup>		Цацрагийн түвшний хэмжилтийн дүн μЗв/ц	Тайлбар
		Агаар	Ус	Хөрс	Альфа	Бета		
1.								
2.								
3.								
4.								
5.								
6.								
7.								
8.								
9.								
10.								
11.								

Хэмжилт хийсэн:

.....  
(Албан тушаал)

.....  
(Гарын үсэг)

.....  
(Овог, нэр)

Байлцсан:

.....  
(Албан тушаал)

.....  
(Гарын үсэг)

.....  
(Овог, нэр)

**№ 6.19 кодтой  
хяналтын хуудасны 2-р хавсралт**

Рентген тоног төхөөрөмж												
№	Төхөөрөмжийн ерөнхий мэдээлэл				Рентген хоолой				Хамгийн их хүчин чадал		Суурин эсэх	Ашигласан хугацаа
	Загвар төрөл	Хувийн дугаар	Үйлдвэрлэгч	Үйлдвэрлэсэн улс, огноо	Загвар	Хувийн дугаар	Үйлдвэрлэгч	Үйлдвэрлэсэн улс, огноо	kVp	mA		
1												
2												
3												
4												

---o0o---



**№ 6.20 ТУЯА ЭМЧИЛГЭЭНИЙ ЦАЦРАГИЙН АЮУЛГҮЙ  
АЖИЛЛАГААГ ШАЛГАХ ХЯНАЛТЫН ХУУДАС**

**I. ЕРӨНХИЙ МЭДЭЭЛЭЛ**

Хяналтын байгууллага:

Шалгуулагч этгээдийн нэр:

Объектын нэр:

Регистрийн дугаар:

Хяналт шалгалтын удирдамжийн дугаар:

Хяналт шалгалт эхэлсэн огноо:...../...../.....

Хяналт шалгалт дууссан огноо:...../...../.....

Шаардлага хангасан  
асуултын тоо:

Хууль сахин  
мөрдөлтийн хувь:

Шаардлага хангаагүй  
нийт оноо:

Эрсдэл үүсэх  
магадлалын хувь:

Эрсдэл үүсэх  
магадлал

**II. ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТЫН АСУУЛТУУД, ҮНЭЛГЭЭ**

№	Хууль тогтоомж, дүрэм, журам, стандартын нэр, зүйл, заалт	Асуултууд	Батлагдсан оноо		Авсан оноо	Гүйцэтгэлийн шалгалт
			Шаардлага хангасан	Шаардлага хангаагүй		
	1	2	3	4	5	6
1	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 15.3	Цацрагийн үүсгүүрийн тусгай зөвшөөрөлтэй				
<b>БАЙГУУЛЛАГЫН ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ АЮУЛГҮЙ БАЙДАЛ</b>						
2	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.5, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.3.5 (2)	Цацрагийн аюулгүй ажиллагаанд хяналт тавих цацрагийн хяналтын ажилтныг (алба, нэгж) тушаалаар томилсон	0	5		
3	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.4, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 2.3.6 (6), 3.3.5 (6,7), 3.13.23	Цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дотоод дүрэм	Хянуулж баталгаажуулсан	0	3	
4		Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 2.3.6 (6), 3.3.5 (6,7), 3.13.23	Мөрдөж ажилладаг	0	5	
5		Цацрагийн хамгаалалтын хөтөлбөр, түүнийг хэрэгжүүлэх төлөвлөгөө	Хянуулсан	0	3	
6		Мөрдөж ажилладаг	0	5		
7		Цацрагийн ослын үед	Хянуулсан	0	5	
8		Сайжруулдаг	0	3		

		авах арга хэмжээний төлөвлөгөө				
9	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.6, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.46 (7)	Ослын нөхцөл байдал, зөрчлийг цацрагийн хяналт, онцгой байдал, тагнуул, цагдаагийн байгууллагад мэдэгддэг, ослын хор уршгийг арилгах, аюулгүй болгох арга хэмжээг хууль тогтоомжийн дагуу авч хэрэгжүүлдэг	0	2		
10	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.7	Цацрагийн аюулгүй байдлыг хангах чиг үүрэг бүхий ажилтан солигдсон тохиолдолд энэ талаар цөмийн энергийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагад ажлын 3 өдрийн дотор бичгээр мэдэгдсэн	0	5		
11	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.10	Тусгай зөвшөөрөл дээрх мэдээлэл өөрчлөгдсөн тохиолдолд ажлын 5 өдрийн дотор тусгай зөвшөөрөл олгосон цөмийн энергийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв бичгээр мэдэгдсэн	0	5		
12	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.1	Цацрагийн үүсгүүрийг хүлээн авснаас хойш ажлын 3 өдрийн дотор цөмийн энергийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллага болон тагнуулын төв байгууллагад мэдэгдэж бүртгүүлсэн	0	5		
13	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.5, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.8.4 (5)	Цацрагийн үүсгүүрийн ашиглалтын бүртгэл хөтөлж, жилийн эцсийн тооллогын дүн, дотоод хяналтын тайланг жил бүрийн 12-р сарын 20-ны дотор цөмийн энергийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагад хүргүүлдэг	0	10		
14	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 44.1.1, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.27	Цацрагтай ажиллагчид болон өвчтөний авч байгаа шарлагын тунг хянадаг	0	5		
15		Цацрагаар хийгдэх эмчилгээ, оношилгооны стандарт, урьдчилан сэргийлэх ажлын аргыг эрүүл мэндийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагаар батлуулж мөрддөг	0	5		
16		Эмнэлгийн шарлагын чанарын баталгааны иж бүрэн хөтөлбөртэй	0	5		
<b>ЦАЦРАГИЙН ҮҮСГҮҮРИЙН АШИГЛАЛТ, ХАДГАЛАЛТ, ХАМГААЛАЛТ</b>						
17	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.8, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.7 (7)	Чанарын баталгаажилтын болон хэмжилтийн шаардлага хангасан цацрагийн хэмжилтийн багажтай	0	2		
18	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.8.4 (2,3,4)	Хэмжилтийн багаж нь тохируулга, баталгаажуулалт хийгдсэн	0	3		
19	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.8	Эмчилгээ оношилгоонд тохируулга, чанарын баталгаажилтын	0	5		

		шаардлага хангасан аппарат тоног төхөөрөмжийг ашигладаг				
20	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 44.1.2	Туяа эмчилгээний аппаратад чанарын баталгаажилтын хэмжилт хийдэг, энэхүү үйл ажиллагаанд хяналт тавьдаг, тогтмолжсон	0	5		
<b>АЖЛЫН БАЙРНЫ ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ, АЮУЛГҮЙ БАЙДАЛ</b>						
21	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.2, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.12 (2)	Туяа эмчилгээний өрөөнүүд, тэдгээрийн байрлал болон бүтэц зохион байгуулалт нь зөв үндэслэлтэй хийгдсэн, улсын байцаагчийн зөвшөөрсөн зориулалтын байранд явуулдаг	0	5		
22	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.2, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.12(2)	Туяа эмчилгээний өрөөнүүд нь зориулалтын агааржуулалттай	Кабинетад	0	5	
23	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.2, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.12(2)	Туяа эмчилгээний өрөөнүүдийн суурин хамгаалалт (хана, шал, тааз, харах цонх) нь цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны дүрмийн шаардлагыг бүрэн хангасан	Удирдлагын хэсэгт	0	3	
24	Specific Safety Guide No. SSG-46	Туяа эмчилгээний өрөөнүүдийн суурин хамгаалалт (хана, шал, тааз, харах цонх) нь цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны дүрмийн шаардлагыг бүрэн хангасан		0	10	
25		Туяа эмчилгээний кабинетын өрөөнүүдийн хаалга мэдрэгчтэй, цоожлогддог, аврах гарц болон холбооны хэрэгсэлтэй		0	2	
26	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.3, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.16 (3)	Туяа эмчилгээний өрөөний хаалганд анхааруулах санамж тэмдэгтэй	Анхааруулах тэмдэг, санамжтай	0	2	
27		Туяа эмчилгээний өрөөний хаалганд анхааруулах санамж тэмдэгтэй	Анхааруулах гэрэлтэй	0	2	
28	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 38.1	Цацрагийн үүсгүүр хадгалах түр байртай, байр нь хамгаалалт, цацрагийн аюулгүйн системтэй		0	3	
<b>АЮУЛГҮЙ АЖИЛЛАГААНЫ ХЯНАЛТЫН СИСТЕМ</b>						
29	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 44.1.6	Төхөөрөмж дэх шарлагын өнцөг, ослын зогсоох товчлуур хэвийн ажилладаг		0	5	
30		Төхөөрөмжид үүсгүүр хадгалах байрлалд байгааг мэдээлэгч хэвийн ажилладаг		0	5	
31		Гэрлэн талбай хэвийн ажиллагаатай		0	5	
32		Үүсгүүр шарах байрлалд байгааг мэдээлэгч хэвийн ажиллагаатай		0	5	
33		Коллиматорийн эргэлтийн өнцөг мэдээлэгч хэвийн ажиллагаатай		0	5	
<b>ЦАЦРАГААС ХАМГААЛАХ ХӨДӨЛГӨӨНТ БОЛОН ХУВИЙН ХАМГААЛАЛТЫН ХЭРЭГСЭЛД ТАВИГДАХ ШААРДЛАГА</b>						
34	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 44.1.5, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.22	Өвчтөний биеийн бусад хэсгийг шарлагаас хамгаалах, өвчтөний	Хамгаалалтын хаалттай	0	3	
35			Хамгаалалтын хормогч	0	2	
36			Хамгаалалтын нүдний шил	0	2	

37		асран хамгаалагч болон	Хүүхдийн хамгаалах хэрэгсэл	0	5		
38		цацрагтай	Бамбайн хаалт	0	2		
39		ажиллагчийг хамгаалах хувийн хэрэгслээр хангасан	Хамгаалалтын хэрэгслийн ашиглалт, хадгалалтад хяналт тавьдаг	0	3		
<b>ЦАЦРАГТАЙ АЖИЛЛАГЧДЫН ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ</b>							
40	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43.1	Цацрагтай мэргэжлийн тунгийн хамруулсан	ажиллагчдыг шарлагын хяналтад хувийн бүрэн	0	5		
41	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43.8, Засгийн газрын 2018 оны 382-р тогтоолын 7-р хавсралт,	Цацрагтай ажиллагчдад хэвийн бус	Хэвийн бус нөхцөлд хамруулдаг	0	2		
42	Хөдөлмөрийн тухай хуулийн 99.6,	нөхцөлд хамрагдах хөнгөлөлтүүд	Богиносгосон цагаар ажилладаг	0	2		
43	Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуйн тухай хуулийн 28.1.9	ийг олгодог.	Хүнсний нэмэлт бүтээгдэхүүнээр хангадаг	0	1		
44	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43.5, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.7 (6), Эрүүл мэндийн сайдын 2014 оны 340-р тушаал	Цацрагтай мэргэжлээс эмнэлгийн хамруулдаг	ажиллагчдыг шалтгаалах өвчний үзлэгт тогтмол, бүрэн	0	5		
45	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.7, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.7(8), Цацрагтай холбогдолтой үйл ажиллагаа эрхэлж буй байгууллагын цацрагийн аюулгүйн албаны дүрмийн 1.8	Цацрагтай ажиллагчийг захиргааны зөвшөөрсөн тусгай дагуу явагдах цөмийн байдлын сургалтад хамруулсан (2 жил тутам давтан сургалтад хамруулсан)	төрийн байгууллагын хөтөлбөрийн цөмийн болон ажиллагчийн хамгаалалт, аюулгүй байдлын сургалтад хамруулсан	0	5		
46	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.3, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.40	Цацрагийн эмч, техникч, инженер физикч болон цацрагтай ажиллагч шинжилгээ хийгээгүй үед байрлах тусгай өрөөтэй		0	5		
47	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 32.3.2	Цацрагийн ачааллаас зорилгоор цацрагтай ажиллагчдын шарлагын тунг зохистой хамгийн доод түвшинд байлгадаг.		0	5		
48	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 2.3.7	Байгууллагын ажилтнуудыг хамгаалалт, аюулгүй дотоод сургалтад хамруулдаг	холбогдох цацрагийн байдлын тогтмол	0	5		
49	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43.6, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.42	Цацрагтай орчинд ажиллаж буй эмэгтэй ажилтнуудад тусгай зохион байгуулалтын арга хэмжээ авдаг		0	5		
<b>ӨВЧТӨН, ҮЙЛЧЛҮҮЛЭГЧДИЙН ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫГ ХАНГУУЛАХ</b>							

50	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 44.1.4, 44.1.5	Оношилгоо, эмчилгээний үед хувийн хамгаалах хэрэгслээр хангадаг	Өвчтөн, үйлчлүүлэгчийн судлагдаж буй эрхтнээс бусад хэсгийг хамгаалдаг	0	5		
51			Асран хамгаалагчийг хамгаалдаг	0	5		
52	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 44.1.3	Хүүхдэд цацрагийн үүсгүүрээр оношилгоо, эмчилгээ хийхдээ түүний эцэг, эх, асран хамгаалагч, харгалзан дэмжигчийн зөвшөөрлийг авсан байх		0	5		
53	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.36	Эмнэлгийн хүлээлгийн өрөө, нийтийн өрөө тасалгаанд өвчтөн, шинжлүүлэгчдэд зориулсан анхааруулга, санамжийг байрлуулсан		0	5		
54	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.7, 3.15.8 (5)	Туяа эмчилгээнд орохоос өмнө шинжлүүлэгчид цацрагийн тунгийн тухай болон цацрагийн хамгаалалтын талаар зааварчилгаа өгдөг		0	2		
55	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.51 (2)	Туяа эмчилгээний үед шинжлүүлэгчийн авсан тунгийн хэмжээ, техникийн өгөгдлүүдийг журналд тэмдэглэдэг		0	5		
56	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.29	Цацрагийн оношилгоо хийхэд тунгийн зөвлөх төвшнийг баримталдаг		0	2		
57		Өвчтөний цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагаа нь тохирсон эсэхийг хянаж, бүртгэлжүүлдэг		0	5		
58	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.25 (1-4), 3.15.35, 3.15.37	Жирэмсэн буюу төрөх насны эмэгтэй болон хүүхдийг туяа эмчилгээнд оруулахын өмнө эмч нарын зөвлөгөөнөөр шийдвэрлэдэг		0	5		
59	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.27, 3.15.28	Өвчтөний тунгийн хэмжээг хянах дозиметрээр хангаж, хянан баримтжуулдаг.		0	5		
<b>ДОТООД ХЯНАЛТ</b>							
60	Засгийн газрын 311-р тогтоол Аж ахуйн нэгж, байгууллагын үйл ажиллагаанд дотоод хяналт шалгалт зохион байгуулах нийтлэг журмын 3.6, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.8.1	Дотоод хяналт	Удирдамж, хөтөлбөртэй	0	10		
61			Хяналт хийсэн	0	5		
62			Авсан арга хэмжээ, хүрсэн үр дүн	0	2		
<b>НИЙТ ОНОО</b>				<b>0</b>	<b>259</b>		

### III. ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ, БИЕЛЭЛТ

ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ: .....

.....

БИЕЛЭЛТ: .....

.....

БАТАЛГААЖУУЛАЛТ		
Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хүлээн зөвшөөрсөн: Аж ахуйн нэгж, байгууллагын эрх бүхий албан тушаалтан
/ овог, нэр/	/ овог, нэр/	/ овог, нэр/
/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тамга/

Тайлбар: .....

.....

### IV. ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ, БИЕЛЭЛТ

ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ:

.....

.....

БИЕЛЭЛТ:

.....

.....

ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ШАЛГАЛТЫН БАТАЛГААЖУУЛАЛТ		
Хяналт шалгалт хийсэн огноо: 20__ он __ сар __ өдөр		
Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хүлээн зөвшөөрсөн: Аж ахуйн нэгж, байгууллагын эрх бүхий албан тушаалтан
/ овог, нэр/	/ овог, нэр/	/ овог, нэр/
/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тамга/

Тайлбар: .....

.....

Их эрсдэлтэй

>=50%

Дунд эрсдэлтэй

[30%-49%]

Бага эрсдэлтэй

<=29%

**ЦАЦРАГИЙН ХЭМЖИЛТ**

Хэмжилт хийсэн дозиметрийн төрөл: ...../хувийн дугаар/: .....

Долоо хоногийн ачаалал	
Өвчтөн, үйлчлүүлэгчдийн тоо	Эмчилгээний тоо

**Туяа эмчилгээний төхөөрөмжийн мэдээлэл**

Төхөөрөмжийн төрөл:	Хурдасгуур/изотоп	Хүчин чадал:	МэВ/Бк
Цацрагийн төрөл:	Гамма/электрон/рентген/нейтрон	Загвар:	
Үйлдвэрлэгч:		Хувийн дугаар:	
Үйлдвэрлэсэн огноо:		Суурилуулсан огноо:	

**Ажлын байрны схем зураг**

Ажлын байрны дээр.....

Ажлын байрны доор.....

А. Хананы цаана.....

Б. Хананы цаана.....

В. Хананы цаана.....

Г. Хананы цаана.....

Хэмжилт хийсэн байрлалууд	Тунгийн чадал мкЗв/ц	Авах арга хэмжээ
А. Хананы цаана		
Б. Хананы цаана		
В. Хананы цаана		
Г. Хананы цаана		
Удирдлагын өрөөнд		
Өвчтөн орох хаалганы ард		
<b>Эмч ажилчдын ажлын байранд</b>		
Толгойн түвшинд		
Цээжний түвшинд (Хормогчтой эсэх)		
Таазны түвшинд (Хормогчтой эсэх)		
Хөлийн түвшинд (Хормогчтой эсэх)		

<b>ЧАНАРЫН БАТАЛГААНЫ ХӨТӨЛБӨР</b>		
<b>Үзүүлэлт</b>	<b>Хийгдэх давтамж</b>	<b>Сүүлд хийгдсэн огноо</b>
Тоног төхөөрөмжүүдийн чанарын хэмжилт, тохируулгын шалгалт		
Хэмжилтийн багажийн баталгаажилт		

Хэмжилт хийсэн:

.....  
(Албан тушаал)

.....  
(Гарын үсэг)

.....  
(Овог, нэр)

Байлцсан:

.....  
(Албан тушаал)

.....  
(Гарын үсэг)

.....  
(Овог, нэр)



**№ 6.21 ЦӨМИЙН ОНОШ ЗҮЙН ЦАЦРАГИЙН АЮУЛГҮЙ АЖИЛЛАГААГ  
ШАЛГАХ ХЯНАЛТЫН ХУУДАС**

**I. ЕРӨНХИЙ МЭДЭЭЛЭЛ**

Хяналтын байгууллага:

Шалгуулагч этгээдийн нэр:

Объектын нэр:

Регистрийн дугаар:

Хяналт шалгалтын удирдамжийн дугаар:

Хяналт шалгалт эхэлсэн огноо:...../...../.....

Хяналт шалгалт дууссан огноо:...../...../.....

Шаардлага хангасан  
асуултын тоо:

Хууль сахин  
мөрдөлтийн хувь:

Шаардлага хангаагүй  
нийт оноо:

Эрсдэл үүсэх  
магадлалын хувь:

Эрсдэл үүсэх  
магадлал

**II. ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТЫН АСУУЛТУУД, ҮНЭЛГЭЭ**

№	Хууль тогтоомж, дүрэм, журам, стандартын нэр, зүйл, заалт	Асуултууд	Батлагдсан оноо		Авсан оноо	Гүйцэтгэлийн шалгалт
			Шаардлага хангасан	Шаардлага хангаагүй		
1	2	3	4	5	6	
1.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 15.3	Цацрагийн үүсгүүрийн тусгай зөвшөөрөлтэй				
<b>БАЙГУУЛЛАГЫН ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ АЮУЛГҮЙ БАЙДАЛ</b>						
2.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.5, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.3.5 (2)	Цацрагийн аюулгүй ажиллагаанд хяналт тавих цацрагийн хяналтын ажилтныг (алба, нэгж) тушаалаар томилсон	0	5		
3.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.4, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 2.3.6 (6), 3.3.5 (6,7), 3.13.23	Цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дотоод дүрэм	Хянуулж баталгаажуулсан	0	3	
4.			Мөрдөж ажилладаг	0	5	
5.		Цацрагийн хамгаалалтын хөтөлбөр, түүнийг хэрэгжүүлэх төлөвлөгөө	Хянуулсан	0	3	
6.			Мөрдөж ажилладаг	0	5	

7.		Цацрагийн ослын үед авах арга хэмжээний төлөвлөгөө	Хянуулсан	0	5		
8.			Сайжруулдаг	0	3		
9.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.6, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.46 (7)	Ослын нөхцөл байдал, зөрчлийг цацрагийн хяналт, онцгой байдал, тагнуул, цагдаагийн байгууллагад мэдэгддэг, ослын хор уршгийг арилгах, аюулгүй болгох арга хэмжээг хууль тогтоомжийн дагуу авч хэрэгжүүлдэг		0	2		
10.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.7	Цацрагийн аюулгүй байдлыг хангах чиг үүрэг бүхий ажилтан солигдсон тохиолдолд энэ талаар цөмийн энергийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагад ажлын 3 өдрийн дотор бичгээр мэдэгдсэн		0	5		
11.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.10	Тусгай зөвшөөрөл дээрх мэдээлэл өөрчлөгдсөн тохиолдолд ажлын 5 өдрийн дотор тусгай зөвшөөрөл олгосон цөмийн энергийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв бичгээр мэдэгдсэн		0	5		
12.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.1	Цацрагийн үүсгүүрийг хүлээн авснаас хойш ажлын 3 өдрийн дотор цөмийн энергийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллага болон тагнуулын төв байгууллагад мэдэгдэж бүртгүүлсэн		0	5		
13.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.5, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.8.4 (5)	Цацрагийн үүсгүүрийн ашиглалтын бүртгэл хөтөлж, жилийн эцсийн тооллогын дүн, дотоод хяналтын тайланг жил бүрийн 12-р сарын 20-ны дотор цөмийн энергийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагад хүргүүлдэг		0	10		
14.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 44.1.1, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.27	Цацрагтай ажиллагчид болон өвчтөний авч байгаа шарлагын тунг хянадаг		0	5		
15.		Цацрагаар хийгдэх эмчилгээ, оношилгооны стандарт, урьдчилан сэргийлэх ажлын аргыг эрүүл мэндийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагаар батлуулж мөрддөг		0	5		
16.		Эмнэлгийн шарлагын чанарын баталгааны иж бүрэн хөтөлбөртэй		0	5		
<b>АЖЛЫН БАЙРНЫ ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ, АЮУЛГҮЙ БАЙДАЛ</b>							
17.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.2, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.12 (2)	Цөмийн оношилгоо эмчилгээний өрөөнүүд, тэдгээрийн байрлал болон бүтэц зохион байгуулалт дүрмийн дагуу хийгдсэн, улсын байцаагчийн зөвшөөрсөн зориулалтын байранд явуулдаг (цацрагийн үүсгүүртэй аппарат төхөөрөмж нь гадаад орчны сөрөг нөлөөллөөс хамгаалагдсан. Халалт, чийг г.м)		0	5		
18.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.2, Specific Safety Guide No. SSG-46	Цөмийн эмчилгээ, оношилгооны	Кабинетад	0	5		

19.		өрөөнүүд нь зориулалтын агааржуулалттай	Удирдлагын хэсэгт	0	3		
20.		Цөмийн оношилгоо, эмчилгээний өрөөнүүдийн суурин хамгаалалт (хана, шал, тааз, харах цонх) нь цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны дүрмийн шаардлагыг бүрэн хангасан		0	10		
21.		Цөмийн оношилгооны лабораторийн угаалтуур, жорлон зэрэг нь зориулалтын цэвэршүүлэх бохирын хоолой, шугамд холбогдсон		0	5		
22.		Ажлын байранд цацрагийн тунгийн чадлын хэмжилт тогтмол хийдэг		0	5		
23.		Цацраг идэвхт изотопоор бохирдсон эд зүйлс, хаягдлыг устгах, аюулгүй болгох үйл ажиллагааны зааварчилгаатай, мөрдөж ажилладаг		0	5		
24.		Цөмийн оношилгооны лабораторид агаар сорогч цацрагийн хамгаалалт бүхий шүүгээтэй		0	5		
25.		Цацраг идэвхт бодисыг ашиглахаас өмнө болон ашигласны дараа хаягдал хадгалах өрөөтэй, тухайн өрөө нь шаардлага хангасан хамгаалалттай		0	3		
26.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.2 Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.27, 3.13.18.	Хяналтын бүс болон ажиглалтын бүсийн хилийг тогтоосон байх		0	5		
27.		Хяналтын бүсэд нэвтрэх эрхийг хязгаарласан автомат цоож болон анхааруулах санамж тэмдэг байрлуулсан		0	5		
28.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 44.1.5 Specific Safety Guide No. SSG-46	Задгай цацраг идэвхт үүсгүүр тунлах өрөөний шал болон бусад гадаргууг амархан цэвэрлэж, халдваргүйжүүлэх боломжтой гөлгөр, тасралтгүй, шингээдэггүй гадаргуугаар хучих материалаар хийгдсэн		0	5		
29.		Задгай цацраг идэвхт үүсгүүрт тунлах үед хар тугалган шилэн хамгаалалтын хаалттай		0	5		
30.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.14.14 Specific Safety Guide No. SSG-46	Цацраг идэвхт хог хаягдлыг ангилан ялгадаг, хог хаягдлын сав, баглаа боодол тэмдэглэгээтэй, хадгалалтын болон хаягдлын бүртгэл хөтөлдөг		0	5		
31.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 44.1.2 Specific Safety Guide No. SSG-46	PET/CT, SPECT зэрэгт чанарын баталгаажилт болон чанарын хяналтыг тогтмол хийдэг		0	5		
32.		PET/CT, SPECT зэрэгт чанарын баталгаажилт болон чанарын хяналт хийхэд зориулагдсан фантом, тунлагч, тохируулга хийгддэг		0	5		
33.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.3, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.16 (3)	Цөмийн онош зүйн оношилгоо, эмчилгээний өрөө, изотоп тарих өрөө, изотоп боловсруулах,	Анхааруулах тэмдэг, санамжтай	0	2		
34.			Анхааруулах гэрэлтэй	0	2		

		хадгалах өрөөнүүдийн хаалганд анхааруулах санамж тэмдэгтэй					
35.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 38.1	Цацрагийн үүсгүүр хадгалах түр байртай, байр нь хамгаалалт, цацрагийн аюулгүйн системтэй	0	10			
36.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 3.11.6	Багаж, тоног төхөөрөмж, цацрагийн үүсгүүр болон цацраг идэвхт хаягдлын бүртгэл хөтөлдөг, ашиглалт, хадгалалтын тооллого тогтмол хийдэг	0	5			
37.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 44.1.5, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.22	Өвчтөний биеийн бусад хэсгийг шарлагаас хамгаалах, өвчтөний асран хамгаалагч болон цацрагтай ажиллагчийг хамгаалах хувийн хэрэгслээр хангасан	Өвчтөн, үйлчлүүлэгчийг хүлээж авах, тусгаарлах өрөөтэй	0	3		
38.			Хамгаалалтын хормогч	0	2		
39.			Хамгаалалтын нүдний шил	0	2		
40.			Хүүхдийн хамгаалах хэрэгсэл	0	5		
41.			Хамгаалалт бүхий чимхүүр, тариур	0	3		
42.			Шингэн үүсгүүртэй ажиллах зориулалтын хамгаалах хувцас, хэрэгсэлтэй	0	3		
43.			Тугалган хаалт, хавтан, блок	0	3		
44.			Хөдөлгөөнт зөөврийн хаалт	0	3		
45.			Бамбайн хаалт	0	2		
46.			Хамгаалалтын хэрэгслийн ашиглалт, хадгалалтад хяналт тавьдаг	0	3		
<b>ЦАЦРАГТАЙ АЖИЛЛАГЧДЫН ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ</b>							
47.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43.1	Цацрагтай ажиллагчдыг мэргэжлийн шарлагын хувийн тунгийн хяналтад бүрэн хамруулсан	0	5			
48.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43.8, Засгийн газрын 2018 оны 382-р тогтоолын 7-р хавсралт,	Цацрагтай ажиллагчдад хэвийн бус нөхцөлд хамрагдах хөнгөлөлтүүдийг олгодог.	Хэвийн бус нөхцөлд хамруулдаг	0	2		
49.	Хөдөлмөрийн тухай хуулийн 99.6,		Богиносгосон цагаар ажилладаг	0	2		
50.	Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуйн тухай хуулийн 28.1.9		Хүнсний нэмэлт бүтээгдэхүүнээр хангадаг	0	1		

51.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43.5, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.7 (6), Эрүүл мэндийн сайдын 2014 оны 340-р тушаал	Цацрагтай ажиллагчдыг мэргэжлээс шалтгаалах өвчний эмнэлгийн үзлэгт тогтмол, бүрэн хамруулдаг	0	5		
52.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.7, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.7(8), Цацрагтай холбогдолтой үйл ажиллагаа эрхэлж буй байгууллагын цацрагийн аюулгүйн албаны дүрмийн 1.8	Цацрагтай ажиллагчийг төрийн захиргааны байгууллагын зөвшөөрсөн тусгай хөтөлбөрийн дагуу явагдах цөмийн болон цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй байдлын сургалтад хамруулсан (2 жил тутам давтан сургалтад хамруулсан)	0	5		
53.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.3, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.40	Цөмийн оношзүйн эмч, техникч, инженер физикч болон цацрагтай ажиллагч шинжилгээ хийгээгүй үед байрлах тусгай өрөөтэй	0	5		
54.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 32.3.2	Цацрагийн ачааллаас хамгаалах зорилгоор цацрагтай ажиллагчдын шарлагын тунг зохистой хэмжээний хамгийн доод түвшинд байлгадаг.	0	5		
55.	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 2.3.7	Байгууллагын холбогдох ажилтнуудыг цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй байдлын дотоод сургалтад тогтмол хамруулдаг	0	5		
56.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43.6, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.42	Цацрагтай орчинд ажиллаж буй эмэгтэй ажилтнуудад зориулсан тусгай зохион байгуулалтын арга хэмжээ авдаг	0	5		
<b>ЦАЦРАГИЙН ҮҮСГҮҮРИЙН АШИГЛАЛТ, ХАДГАЛАЛТ, ХАМГААЛАЛТ</b>						
57.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.8, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.7 (7)	Чанарын баталгаажилтын болон хэмжилтийн шаардлага хангасан цацрагийн хэмжилтийн багажтай, ажлын байранд тогтмол хэмжилт хийдэг	0	2		
58.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.2, 44.1.2	Эмчилгээ оношилгоонд тохируулга, чанарын баталгаажилтын шаардлага хангасан аппарат тоног төхөөрөмжийг ашигладаг	0	3		
59.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 44.1.2, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.8.4 (2,3,4)	Аппарат, тоног төхөөрөмжид чанарын баталгаажилтын хэмжилт хийдэг, энэхүү үйл ажиллагаанд тохируулга, чанарын хяналтыг тогтмол хийдэг	0	5		
60.		Хэмжилтийн багаж нь тохируулга, баталгаажуулалт хийгдсэн	0	3		
<b>ШИНЖЛҮҮЛЭГЧ, ЭМЧЛҮҮЛЭГЧДИЙН ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫГ ХАНГУУЛАХ</b>						
61.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 44.1.6, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.8	Хяналтад байгаа болон хяналтаас гарсан өвчтөн, шинжлүүлэгчийн бүртгэлтэй	0	2		
62.		Эмчилгээний дараа өвчтөний биеийн гадаргуу, өвчтөн байрлаж буй өрөөнд	0	3		

		цацрагийн хэмжилт хийж, хяналт тавьдаг				
63.		Цөмийн эмчилгээ хийгдсэн өвчтөнийг тусгаарлах цацрагийн хамгаалалт бүхий өрөөтэй	0	5		
64.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 44.1.4, 44.1.5	Оношилгоо, эмчилгээний үед хувийн хамгаалах хэрэгслээр хангадаг	Өвчтөн, үйлчлүүлэгчийг судлагдаж буй эрхтнээс бусад хэсгийг хамгаалдаг	0	5	
65.			Асран хамгаалагчийг хамгаалдаг	0	5	
66.	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 44.1.3	Хүүхдэд цацрагийн үүсгүүрээр оношилгоо, эмчилгээ хийхдээ түүний эцэг, эх, асран хамгаалагч, харгалзан дэмжигчийн зөвшөөрлийг авсан байх		0	5	
67.	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.36	Эмнэлгийн хүлээлгийн өрөө, нийтийн өрөө тасалгаанд цацрагийн болон цөмийн онош зүйн оношилгоо, эмчилгээ хийлгэх эмэгтэйчүүдэд зориулсан анхааруулга, санамжийг байрлуулсан		0	5	
68.	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.7, 3.15.8 (5)	Цөмийн онош зүйн оношилгоо эмчилгээнд орохоос өмнө шинжлүүлэгчид цацрагийн тунгийн тухай болон цацрагийн хамгаалалтын талаар зааварчилгаа өгдөг		0	2	
69.	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.51 (2)	Цөмийн онош зүйн оношилгоо эмчилгээний үед шинжлүүлэгчийн авсан тунгийн хэмжээ, техникийн өгөгдлүүдийг журналд тэмдэглэдэг		0	5	
70.	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.29	Шинжлүүлэгчийг давтан шинжилгээнд оруулах, нэмэгдэл шарлагад өртөхөөс хамгаалах зааварчилгаатай		0	2	
71.	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.15.25 (1-4), 3.15.35, 3.15.37	Жирэмсэн буюу төрөх насны эмэгтэй болон хүүхдийг туяа эмчилгээнд оруулахын өмнө эмч нарын зөвлөгөөнөөр шийдвэрлэдэг		0	5	
<b>ДОТООД ХЯНАЛТ</b>						
72.	Засгийн газрын 311-р тогтоол Аж ахуйн нэгж, байгууллагын үйл ажиллагаанд дотоод хяналт шалгалт зохион байгуулах нийтлэг журмын 3.6, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.8.1	Дотоод хяналт	Удирдамж, хөтөлбөртэй	0	10	
73.			Хяналт хийсэн	0	5	
74.			Авсан арга хэмжээ, хүрсэн үр дүн	0	2	
<b>НИЙТ ОНОО</b>				<b>0</b>	<b>314</b>	

### III. ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ, БИЕЛЭЛТ

ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ: .....

.....

БИЕЛЭЛТ: .....

.....

БАТАЛГААЖУУЛАЛТ		
Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хүлээн зөвшөөрсөн: Аж ахуйн нэгж, байгууллагын эрх бүхий албан тушаалтан
/ овог, нэр/	/ овог, нэр/	/ овог, нэр/
/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тамга/

Тайлбар: .....

.....

### IV. ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ, БИЕЛЭЛТ

ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ: .....

.....

БИЕЛЭЛТ: .....

.....

ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ШАЛГАЛТЫН БАТАЛГААЖУУЛАЛТ		
Хяналт шалгалт хийсэн огноо: 20__ он __ сар __ өдөр		
Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хүлээн зөвшөөрсөн: Аж ахуйн нэгж, байгууллагын эрх бүхий албан тушаалтан
/ овог, нэр/	/ овог, нэр/	/ овог, нэр/
/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тамга/

Тайлбар: .....

.....

Их эрсдэлтэй	>=50%
Дунд эрсдэлтэй	[30%-49%]
Бага эрсдэлтэй	<=29%

**ЦАЦРАГИЙН ХЭМЖИЛТ**

Хэмжилт хийсэн дозиметрийн төрөл: ..... /хувийн дугаар/.....

Долоо хоногийн ачаалал		
Өвчтөн, үйлчлүүлэгчдийн тоо	Оношилгооны тоо	
	Эмчилгээний тоо	
Изотопийн хэрэглээ /Бк/	I-125	
	I-131	
	Tc-99m	
	F-18	

**Ажлын байрны схем зураг**

Ажлын байрны дээр.....

Ажлын байрны доор.....

А. Хананы цаана.....

Б. Хананы цаана.....

В. Хананы цаана.....

Г. Хананы цаана.....

Хэмжилт хийсэн байрлалууд	Тунгийн чадал мкЗв/ц	Авах арга хэмжээ
А. Хананы цаана		
Б. Хананы цаана		
В. Хананы цаана		
Г. Хананы цаана		
Тарианы өрөөнд		
Тарианы өрөөний хаалганы ард		
Тариа бэлтгэх өрөөнд		
Изотоп хадгалах өрөөнд		
Өвчтөн хүлээх байралд		
Бохирдлын хэмжилт Бөөм/см <sup>2</sup> *мин		
Тарианы өрөөнд (Шал, төхөөрөмж, ширээ тавилгын гадаргууд)		
Тариа бэлтгэх өрөөнд (Шал, төхөөрөмж, ширээ тавилгын гадаргууд)		
Изотоп хадгалах өрөөнд		

(Шал, төхөөрөмж, ширээ тавилгын гадаргууд)		
Тарианы өрөөнд (Шал, төхөөрөмж, ширээ тавилгын гадаргууд)		
<b>Эмч ажилчдын ажлын байранд</b>		
Толгойн түвшинд		
Цээжний түвшинд (Хормогчтой эсэх)		
Таазны түвшинд (Хормогчтой эсэх)		
Хөлийн түвшинд (Хормогчтой эсэх)		
<b>Чанарын баталгааны хөтөлбөр</b>		
<b>Үзүүлэлт</b>	<b>Хийгдэх давтамж</b>	<b>Сүүлд хийгдсэн огноо</b>
Тоног төхөөрөмжүүдийн чанарын хэмжилт, тохируулгын шалгалт		
Хэмжилтийн багажийн баталгаажилт		

Хэмжилт хийсэн:

.....  
(Албан тушаал)

.....  
(Гарын үсэг)

.....  
(Овог, нэр)

Байлцсан:

.....  
(Албан тушаал)

.....  
(Гарын үсэг)

.....  
(Овог, нэр)



**№ 06.22 ЦӨМИЙН МАТЕРИАЛ, ЦАЦРАГ ИДЭВХТ ХАЯГДЛЫГ УЛСЫН ХЭМЖЭЭНД  
ТӨВЛӨРҮҮЛЭХ ТУСГАЙ БАЙГУУЛАМЖИЙН ЦАЦРАГИЙН АЮУЛГҮЙ АЖИЛЛАГАА,  
АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫГ ШАЛГАХ ХЯНАЛТЫН ХУУДАС**

**I. ЕРӨНХИЙ МЭДЭЭЛЭЛ**

Хяналтын байгууллага:

Шалгуулагч этгээдийн нэр:

Объектын нэр:

Регистрийн дугаар:

Хяналт шалгалтын удирдамжийн дугаар:

Хяналт шалгалт эхэлсэн огноо:...../...../....

Хяналт шалгалт дууссан огноо:...../...../....

Шаардлага хангасан асуултын тоо:

Хууль сахин мөрдөлтийн хувь:

Шаардлага хангаагүй нийт оноо:

Эрсдэл үүсэх магадлалын хувь:

Эрсдэл үүсэх магадлал

**II. ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТЫН АСУУЛТУУД, ҮНЭЛГЭЭ**

№	Хууль тогтоомж, дүрэм, журам, стандартын нэр, зүйл, заалт	Асуултууд	Батлагдсан оноо		Авсан оноо	Гүйцэтгэлийн шалгалт
			Шаардлага хангасан	Шаардлага хангаагүй		
1		2	3	4	5	6
<b>БАРИМТ БИЧГИЙН БҮРДҮҮЛЭЛТ</b>						
1	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 15 дугаар зүйлийн 15.3 дахь хэсэг	Цацрагийн үүсгүүрийн тусгай зөвшөөрөлтэй				
2	Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн 5.6.1 дэх заалт	Гамшгаас хамгаалах төлөвлөгөөтэй				
3	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 19 дүгээр зүйлийн 19.1.4, Байгаль орчны нөлөөлөх байдлын үнэлгээний тухай хуулийн 7 дугаар зүйлийн 7.3, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрэм 2.3.6 (4)	Цацрагтай холбоотой үйл ажиллагаанд байгаль орчны нөлөөлөх байдлын үнэлгээ хийлгэсэн				
4	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 19 дүгээр зүйлийн 19.1.5, Байгаль орчны нөлөөлөх байдлын	Байгаль орчныг хамгаалах арга хэмжээний төлөвлөгөөтэй				

	үнэлгээний тухай хуулийн 9 дүгээр зүйлийн 9.6 дахь хэсэг					
<b>ТУСГАЙ БАЙГУУЛАМЖИЙН ЦАЦРАГИЙН АЮУЛГҮЙ АЖИЛЛАГАА</b>						
5	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28 дугаар зүйлийн 28.2.6 дахь заалт	Цөмийн энергийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагаар батлуулсан цөмийн болон цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дотоод дүрмийг мөрдөж ажилласан	0	15		
6	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 2.3.6 (6)	Цацрагийн хамгаалалтын хөтөлбөр, төлөвлөгөөг хэрэгжүүлж ажилладаг, хөтөлбөрийг тогтмол хянаж, сайжруулсан	0	15		
7	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28 дугаар зүйлийн 28.2.5, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.3.5 (2)	Цацрагийн аюулгүй ажиллагаанд хяналт тавих цацрагийн хяналтын ажилтныг тушаалаар томилсон	0	20		
8	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 17 дугаар зүйлийн 17.1.5 дахь заалт	Үйл ажиллагаа эрхлэх чиглэлээр мэргэжлийн боловсон хүчний нөөцтэй	0	20		
9	Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн 2.2.4, Засгийн газрын 2011 оны 311 тоот тогтоол, Аж ахуйн нэгж байгууллагын үйл ажиллагаанд дотоод хяналт шалгалтыг зохион байгуулах нийтлэг журмын 3.2 дахь заалт	ЦХА нь операторын буруутай үйл ажиллагааг зогсоох, цацрагийн аюулгүй байдлыг хангуулах, зөрчлийг арилгуулах арга хэмжээг бие дааж шийдвэрлэх эрхтэй	0	15		
10	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28 дугаар зүйлийн 28.2.7 дахь заалт	Цацрагийн аюулгүй байдлыг хангах чиг үүрэг бүхий ажилтан солигдсон тохиолдолд энэ талаар Цөмийн энергийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагад ажлын 3 өдрийн дотор бичгээр мэдэгдсэн	0	20		
11	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28 дугаар зүйлийн 28.2.10 дахь заалт	Тусгай зөвшөөрөл авахад бүрдүүлсэн материалд заасан мэдээлэлд өөрчлөлт орсон тохиолдолд ажлын 5 өдрийн дотор тусгай зөвшөөрөл олгосон байгууллагад бичгээр мэдэгдсэн	0	20		
<b>УЛСЫН ОНЦ ЧУХАЛ ОБЪЕКТЫН ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ, АЮУЛГҮЙ БАЙДАЛ</b>						
12	Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн 5.2.3 дахь заалт	Цацрагийн аюулгүй байдлын төлөвлөгөөг жил бүр шалгаж, зохих тодотгол, үнэлгээ хийсэн	0	30		
13	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.2, GSR Part 5-ийн 3.13	Цацраг идэвхт хаягдлын байгууламжийн болзошгүй ослын үеийн бэлэн байдал, хариу арга хэмжээг бий болгосон	0	20		
14	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.2, GSR Part 5-ийн 3.15	Цацраг идэвхт хаягдлын байгууламжид тохирсон аюулгүй байдлын арга хэмжээг авч хэрэгжүүлсэн	0	20		
15	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.2, GSR Part 5-ийн 4.19	Хадгалах байгууламжийн загвар нь цацраг идэвхт хаягдлын төрөлд тохирсон	0	30		
16	Цөмийн энергийн тухай	Цацрагийн үүсгүүрийг зориулалтын	0	20		

	хуулийн 38 дугаар зүйлийн 38.1 дэх хэсэг	байранд хадгалсан				
17	Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн 5.5.2 дахь заалт	Улсын онц чухал объект руу нэвтэрсэн этгээдийг бүртгэж, бүртгэлийг хадгалсан	0	20		
18	Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн 5.4.5 дахь заалт	Нэвтрэх эрх бүхий ажиллагчдын нэрсийг баталж байршуулан тодорхой хугацаанд шалгадаг	0	15		
19	Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн 3.13.18 (1), 3.13.18 (2)	Ажиглалтын бүсэд нэвтрэх хэсэгт цацрагийн анхааруулах санамж, тэмдэг байрлуулсан	0	5		
20	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.13, 3.13.16(1)	Ажлын байрыг хяналтын бүс, ажиглалтын бүс гэж ангилан тэдгээрийн техникийн болон зохион байгуулалтын арга хэмжээг авч хэрэгжүүлсэн	0	10		
21	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.16(3)	Хяналтын бүсэд нэвтрэн орох хэсгүүдэд зааварчилгааг байрлуулсан	0	5		
22	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.16(6)	Хяналтын бүсэд зөвшөөрөлгүй этгээд нэвтрэх боломжийг хязгаарласан, зохион байгуулалтын болон биет хамгаалалтыг ашигласан	0	5		
23	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.11.6 дахь заалт	Цацрагийн үүсгүүрийн бүртгэлийг хөтөлдөг, ашиглалт, хадгалалтын тооллогыг тогтоосон хугацаанд хийсэн	0	5		
24	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.8.4(2), 3.8.4(3)	Цацрагийн хэмжилтийн багажтай, багажийг тохируулга, баталгаажуулалтад хамруулсан	0	20		
<b>ЦАЦРАГТАЙ АЖИЛЛАГЧДЫН ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ</b>						
25	Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн 2.1.2 дахь хэсэг	Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдалтай холбоотой ажилд зохих сургалтад хамрагдсан, мэргэшсэн хүнийг томилсон	0	20		
26	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43 дугаар зүйлийн 43.1 дэх хэсэг	Цацрагтай ажиллагчид Мэргэжлийн шарлагын хувийн тунгийн хяналтад бүрэн хамрагдсан	0	50		
27	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43 дугаар зүйлийн 43.5 дахь хэсэг, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.7 (6)	Цацрагтай ажиллагчид мэргэжлээс шалтгаалах өвчний эмнэлгийн хяналтад тогтмол хамрагдсан	0	50		
28	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.7(8)	Цацрагтай ажиллагчдыг цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны сургалт, давтан сургалтад 2 жил тутамд хамруулсан	0	50		
29	Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн 2.5.2 дахь заалт	Биет хамгаалалтын арга хэмжээний талаар бүх ажилтандаа жилд нэгээс доошгүй удаа мэдээлэх, арга хэмжээг хэрэгжүүлэх сургалт зохион байгуулсан	0	20		
30	Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн 2.2.3, 2.5.1, 2.5.3, Цацрагтай	Цацрагийн аюулгүйн дотоод сургалтад холбогдох ажилтнуудыг хамруулдаг, сургалтын хөтөлбөрийг тогтмол хянаж,	0	10		

	холбоотой үйл ажиллагаа эрхэлж буй байгууллагын цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийн 2.5, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.39.2	шаардлагатай тохиолдолд шинэчилсэн					
31	Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн Хавсралт III-4	Ослын бэлэн байдлын төлөвлөгөөг хэрэгжүүлэх, шалгах дасгал сургуулилт хийсэн	0	20			
32		Хувь хүний найдвартай байдлыг хангах зорилгоор түүний үндсэн мэдээллүүдийг шалгасан	0	10			
33	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43 дугаар зүйлийн 43.6 дахь хэсэг, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.42	Эмэгтэй ажилтнуудад зориулсан тусгай арга хэмжээг зохион байгуулсан	0	10			
34	Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн Хавсралт III-4	Шаардлагатай холбооны хэрэгслээр хангагдсан	0	15			
35	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.22-(1,2,3)	Цацрагтай ажиллагчдыг тохирох хамгаалах хэрэгслээр хангасан	Амьсгалын замын эрхтнийг хамгаалах масктай	тэмдэглэгэ э .....	0	2	
36			Хамгаалалтын нүдний шилтэй	..... Ш	0	2	
37			Бамбайн хаалттай	..... Ш	0	2	
38			Хормогчтой	..... Ш	0	5	
39			Бээлийтэй	..... Ш	0	2	
<b>ТУСГАЙ БАЙГУУЛАМЖИЙН ЦАЦРАГИЙН ҮҮСГҮҮР ХАДГАЛАХ БАЙРАНД ТАВИГДАХ ШААРДЛАГА</b>							
40	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 38 дугаар зүйлийн 38.1 дэх хэсэг, Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн 5.1, Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн Хавсралт II-3	Агуулахад цацрагийн болзошгүй ослын үед холбоо барих ажилтнуудын жагсаалтыг байршуулсан	0	10			
41		Агуулахын үүдэнд цацрагийн аюулын анхааруулах санамж, тэмдэг байрлуулсан	0	10			
42		Цацрагийн үүсгүүр хадгалах байрны түлхүүрийг хүлээн авах, хүлээлгэн өгөх бүртгэл хөтөлсөн	0	10			
43		Хадгалах байр нь галын хор, дохиололтой	0	10			
44		Цацрагийн үүсгүүр хадгалах худагтай	0	5			
45	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.11.1 дэх заалт	Цацрагийн үүсгүүр хадгалах байр нь цацрагийн түвшин хэмжигчтэй	0	20			
46	Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн 7.1.5 дахь заалт	Цацрагийн үүсгүүр бүрд хамаарах бүртгэлд шаардлагатай мэдээлэл /үүсгүүрийн байршил, изотопын нэр, идэвх, хувийн дугаар, физик химийн төлөв/-ийг тусгасан	0	10			
<b>ТУСГАЙ БАЙГУУЛАМЖИЙН МЭДЭЭЛЛИЙН АЮУЛГҮЙ БАЙДАЛ</b>							
47	Цацрагийн үүсгүүрийн	Аюулгүйн арга хэмжээнд хамаарах	0	30			

	аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн 2.4.1 дэх заалт	мэдээллийн нууцлалыг бүрэн хамгаалсан				
48	Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн 2.4.2 дахь заалт	Цацрагийн үүсгүүрийн тодорхой байршил цацрагийн аюулгүй байдлын нарийвчилсан арга хэмжээг тусгасан мэдээллийг "Нууц"-ын эрх бүхий ажилтанд бүртгүүлж танилцсан	0	15		
49		Цацрагийн үүсгүүрийн бүртгэлтэй "Нууц"-ын эрх бүхий ажилтанд бүртгүүлж танилцсан	0	15		
50		Ослын үед авах арга хэмжээний төлөвлөгөөг "Нууц"-ын эрх бүхий ажилтанд бүртгүүлж танилцсан	0	15		
<b>ТЭЭВЭРЛЭЛТИЙН АЮУЛГҮЙ БАЙДАЛ</b>						
51	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 3.3.7 дахь заалт	Цацрагийн үүсгүүрийн тээвэрлэлтийн зориулалтын контейнерын тусгайлсан шаардлагуудыг хангасан	0	10		
<b>ДОТООД ХЯНАЛТ</b>						
52	Засгийн газрын 2011 оны 311 тоот тогтоол, Аж ахуйн нэгж байгууллагын үйл ажиллагаанд дотоод хяналт шалгалтыг зохион байгуулах нийтлэг журмын 3 дугаар бүлэг 3.3 дахь хэсэг, Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн 2.1.2 дахь заалт	Дотоод хяналт шалгалтын ажилтан нь байгууллагын эрхэлж байгаа үйл ажиллагааны чиглэлээр боловсрол, мэргэжил эзэмшиж мэргэшсэн, ажлын дадлага туршлагатай	0	10		
53	Засгийн газрын 311-р тогтоол Аж ахуйн нэгж, байгууллагын үйл ажиллагаанд дотоод хяналт шалгалт зохион байгуулах нийтлэг журмын 3.6, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.8.1	Удирдамж, хөтөлбөртэй	0	5		
54		Авсан арга хэмжээ, хүрсэн үр дүн	0	2		
55	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28 дугаар зүйлийн 28.2.5, Засгийн газрын 2011 оны 311 тоот тогтоол, Аж ахуйн нэгж байгууллагын үйл ажиллагаанд дотоод хяналт шалгалтыг зохион байгуулах нийтлэг журмын 3.6 дахь заалт	Дотоод хяналтыг батлагдсан хөтөлбөрийн дагуу, давтамжтай хийсэн	0	10		
56	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.8.4(5)	Дотоод хяналт, мониторинг ба хэмжилт шинжилгээний дүнг баримтжуулж, хяналтын байгууллагад жил бүрийн 12 дугаар сарын 20-ны дотор тайлан гаргаж хүргүүлсэн	0	20		
<b>НИЙТ ОНОО</b>			<b>0</b>	<b>805</b>		

### III. ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ, БИЕЛЭЛТ

**ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ:**

.....  
 .....  
 .....

**БИЕЛЭЛТ:**

.....  
 .....  
 .....

<b>БАТАЛГААЖУУЛАЛТ</b>		
<i>Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр</i>	<i>Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр</i>	<i>Хүлээн зөвшөөрсөн: Аж ахуйн нэгж, байгууллагын эрх бүхий албан тушаалтан</i>
<i>/ овог, нэр/</i>	<i>/ овог, нэр/</i>	<i>/ овог, нэр/</i>
<i>/ гарын үсэг, тэмдэг/</i>	<i>/ гарын үсэг, тэмдэг/</i>	<i>/ гарын үсэг, тамга/</i>

Тайлбар: .....

### IV. ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ, БИЕЛЭЛТ

**ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ:**

.....  
 .....  
 .....

**БИЕЛЭЛТ:**

.....  
 .....

<b>ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ШАЛГАЛТЫН БАТАЛГААЖУУЛАЛТ</b>		
Хяналт шалгалт хийсэн огноо: 20__ он __ сар __ өдөр		
<i>Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр</i>	<i>Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр</i>	<i>Хүлээн зөвшөөрсөн: Аж ахуйн нэгж, байгууллагын эрх бүхий албан тушаалтан</i>
<i>/ овог, нэр/</i>	<i>/ овог, нэр/</i>	<i>/ овог, нэр/</i>
<i>/ гарын үсэг, тэмдэг/</i>	<i>/ гарын үсэг, тэмдэг/</i>	<i>/ гарын үсэг, тамга/</i>

Тайлбар: .....

.....

.....

Их эрсдэлтэй	$\geq 50\%$
Дунд эрсдэлтэй	[30%-49%]
Бага эрсдэлтэй	$\leq 29\%$

**№ 06.22 кодтой  
хяналтын хуудасны хавсралт**

**ЦАЦРАГИЙН ХЭМЖИЛТ**

1. Радон тодорхойлох хэмжилтэд ..... улсад ..... онд үйлдвэрлэсэн ..... загварын ..... хувийн ..... дугаартай.....багаж ашиглав.
2. Гадаргуугийн бохирдлын хэмжилтэд ..... улсад ..... онд үйлдвэрлэсэн .....загварын ..... хувийн дугаартай дозиметрийн багаж ашиглав.
3. Цацрагийн түвшний хэмжилтэд ..... улсад ..... онд үйлдвэрлэсэн .....загварын .....хувийн дугаартай дозиметрийн багаж ашиглав

№	Хэмжилт хийсэн байрлал, цэг	Радоны хэмжээ (Бк/м <sup>3</sup> / Бк/л)			Гадаргуугийн бохирдол Бөөм/см <sup>2</sup>		Цацрагийн түвшний хэмжилтийн дүн $\mu\text{Зв/ц}$	Тайлбар
		Агаар	Ус	Хөрс	Альфа	Бета		
1.								
2.								
3.								
4.								
5.								
6.								
7.								
8.								
9.								
10.								
11.								

Хэмжилт хийсэн:

.....  
(Албан тушаал)

.....  
(Гарын үсэг)

.....  
(Овог, нэр)

Байлцсан:

.....  
(Албан тушаал)

.....  
(Гарын үсэг)

.....  
(Овог, нэр)



**№ 06.23 ЦООНОГИЙН ӨРӨМДЛӨГИЙН СУДАЛГААНД АШИГЛАЖ БУЙ ЦАЦРАГИЙН  
ҮҮСГҮҮРИЙН АЮУЛГҮЙ АЖИЛЛАГААГ ШАЛГАХ ХЯНАЛТЫН ХУУДАС**

**I. ЕРӨНХИЙ МЭДЭЭЛЭЛ**

Хяналтын байгууллага:

Шалгуулагч этгээдийн нэр:

Объектын нэр:

Регистрийн дугаар:

Хяналт шалгалтын удирдамжийн дугаар:

Хяналт шалгалт эхэлсэн огноо:...../...../.....

Хяналт шалгалт дууссан огноо:...../...../.....

Шаардлага хангасан асуултын тоо:

Хууль сахин мөрдөлтийн хувь:

Шаардлага хангаагүй нийт оноо:

Эрсдэл үүсэх магадлалын хувь:  Эрсдэл үүсэх магадлал

**II. ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТЫН АСУУЛТУУД, ҮНЭЛГЭЭ**

№	Хууль тогтоомж, дүрэм, журам, стандартын нэр, зүйл, заалт	Асуултууд	Батлагдсан оноо		Авсан оноо	Гүйцэтгэлийн шалгалт
			Шаардлага хангасан	Шаардлага хангаагүй		
	1	2	3	4	5	6
1	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 15.3	Цацрагийн үүсгүүрийн тусгай зөвшөөрөлтэй				
<b>БАЙГУУЛЛАГЫН ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ, АЮУЛГҮЙ БАЙДАЛ</b>						
2	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.5, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.3.5(2), Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 2.3.14	Цацрагийн аюулгүй ажиллагаанд хяналт тавих цацрагийн хяналтын ажилтныг (алба, нэгж) тушаалаар томилсон	0	20		
3	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.4, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 2.3.6	Цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дотоод дүрмийг улсын байцаагчаар хянуулж, баталгаажуулан мөрдөж ажилладаг	0	15		
4		Цацрагийн хамгаалалтын хөтөлбөр,	0	15		

	(6), 3.3.5 (6-8), 3.13.23	төлөвлөгөөг хэрэгжүүлж ажилладаг, хөтөлбөрийг тогтмол хянаж, сайжруулдаг				
5		Цацрагийн ослын үед авах арга хэмжээний төлөвлөгөө, тайлан мэдээг гаргаж хүргүүлдэг	0	15		
6	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.6, Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 4.3.2	Цацрагийн үүсгүүр ашиглах явцад гарсан осол, зөрчлийг Цөмийн энергийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллага, Онцгой байдал, Тагнуул, Цагдаагийн байгууллагад нэн даруй мэдээлдэг, ослын хор уршгийг арилгах, аюулгүй болгох арга хэмжээг хууль тогтоомжийн дагуу авч хэрэгжүүлдэг	0	10		
7	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.3 Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 2.5.1	Ажил эхлэхээс өмнө аюулгүй ажиллагааны зааварчилгаа өгдөг /бүртгэдэг/	0	10		
8	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 17.1.5	Үйл ажиллагаа эрхлэх чиглэлээр мэргэжлийн боловсон хүчний нөөцтэй	0	20		
9	Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн 2.2.4, Засгийн газрын 2011 оны 311 тоот тогтоол, Аж ахуйн нэгж, байгууллагын үйл ажиллагаанд дотоод хяналт шалгалтыг зохион байгуулах нийтлэг журмын 3.2 дахь хэсэг	ЦХА нь операторын буруутай үйл ажиллагааг зогсоох, цацрагийн аюулгүй байдлыг хангуулах, зөрчлийг арилгуулах арга хэмжээг бие дааж шийдвэрлэх эрхтэй	0	15		
10	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.9.6 (9)	Цацрагийн үүсгүүр болон төхөөрөмжийн аюулгүй ажиллагааны баримт бичгүүд (гарын авлага, зааварчилгаа) нь ажилтнуудад ойлгомжтой бичигдсэн	0	10		
11	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.7	Цацрагийн аюулгүй байдлыг хангах чиг үүрэг бүхий ажилтан солигдсон бол энэ талаар Цөмийн энергийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагад ажлын 3 өдрийн дотор бичгээр мэдэгдсэн	0	20		
12	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.10	Тусгай зөвшөөрөл дээрх мэдээлэл өөрчлөгдсөн тохиолдолд ажлын 5 өдрийн дотор тусгай зөвшөөрөл олгосон Цөмийн энергийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагад бичгээр мэдэгдсэн	0	20		
13	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.1	Цацрагийн үүсгүүрийг шинээр хүлээн авснаас хойш ажлын 3 өдрийн дотор Цөмийн энергийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллага болон тагнуулын төв байгууллагад мэдэгдэж бүртгүүлсэн	0	20		
14	Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах	Цацрагийн аюулгүй байдлын төлөвлөгөөг жил бүр шалгаж, зохих	0	30		

	дүрмийн 5.2.3	тодотгол, үнэлгээ хийсэн				
15	Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн 5.4.5, 5.5.2	Нэвтрэх эрх бүхий бүх ажиллагчдыг тодорхой хугацаанд шалгах, нэвтэрсэн тохиолдол бүрийг бүртгэсэн	0	15		
16	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 2.3.8	Болзошгүй ослын үед өртөж болох цацрагийн шарлагыг багасгахын тулд ослын үед ажиллах зааврыг боловсруулсан	0	10		
17	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 2.3.7	Тухайн багажид тохирсон аюулгүй ажиллагааны заавар боловсруулсан	0	10		
18	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 2.3.7	Тухайн багажид тохирсон аюулгүй ажиллагааны зааврыг мөрдөж ажилладаг	0	10		
19	Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн 5.6.1	Тусгай зөвшөөрөл эзэмшигч нь гамшгаас хамгаалах төлөвлөгөөтэй	0	20		
<b>ХАДГАЛАХ БАЙРНЫ АЮУЛГҮЙ БАЙДАЛ</b>						
20	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 6.1.1.1	Цацрагийн үүсгүүрийг хамгаалалт бүхий /хадгалалтын/ зориулалтын контейнерт нь хийж цоожлон хадгалсан	0	20		
21	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 6.1.1.2	Багажийг рентген цацраг гаргагч, фото зургийн хальс, тэсэрч дэлбэрэх зүйлс, шатах материал болон идэмхий химийн бодисын ойролцоо хадгалаагүй	0	20		
22	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 6.1.1.3	Цацраг идэвхт үүсгүүрийг эрх бүхий байгууллагаас зөвшөөрсөн байрнаас өөр газарт хадгалаагүй	0	30		
23	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 6.1.1.4	Цацрагийн үүсгүүрийг хадгалалтад авсан болон буцаан олгосон тухай байнгын бүртгэл, тайланг хөтөлж хадгалсан	0	10		
24	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 6.1.2(1)	Байнгын /хээрийн агуулах нь багажийг биет байдлаар хамгаалж чадах бөх бат найдвартай материалаар баригдсан	0	20		
25	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 6.1.2(2)	Байнгын /хээрийн агуулахын гадна талд цацрагийн тунгийн чадал 25 мкЗв/ц-аас хэтрээгүй	0	20		
26	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 6.1.2(2)	Байнгын /хээрийн агуулах нь хүн амын оршин суугаа газраас жилд авч болох цацрагийн нэмэлт тун 1мЗв-ээс хэтрээгүй зайд баригдсан	0	20		

27	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 6.1.2(3)	Байнгын/ хээрийн агуулах нь бат бөх цоожтой	0	20		
28	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 6.1.2(4)	Байнгын агуулах нь цацрагийн аюулаас анхааруулах шошго тэмдэгтэй	0	10		
29	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 6.1.2(4)	Байнгын агуулахын анхааруулах тэмдэг дээр цацрагийн хяналтын ажилтны нэр утасны дугаарыг бичсэн	0	10		
30	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 6.1.2(4)	Байнгын агуулахын анхааруулах тэмдгийг хүний нүдэнд үзэгдэх ил газар байрлуулсан	0	5		
31	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 6.1.3(2)	Цацрагийн үүсгүүрийг найдвартай цоож бүхий автомашинд хадгалсан	0	30		
32	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 6.1.3(2)	Цацрагийн үүсгүүрийг зөөврийн түр зориулалтын байранд хадгалсан	0	30		
33	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.11.1	Цацрагийн түвшин хэмжигчтэй	0	20		
34	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.8,	Цацрагийн төрөлд тохирсон хэмжилтийн багажтай	0	20		
35	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 2.3.2, 2.3.4	Баталгаажуулсан багажаар ажлын байрны цацрагийн хэмжилтийг тогтмол хийж, үр дүнг хадгалдаг (багажгүй тохиолдолд бусад байгууллагаар хэмжилт хийлгэдэг)	0	10		
36	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 2.3.2, 2.3.4	Үүсгүүрийн битүүмжлэлийг шалгах, үүсгүүрийн гаднах бүрхүүлд хийх арчих тестийг эрх бүхий байгууллагаас тогтоосон хугацаанд хийлгэдэг ба хэрэв хугацаа тогтоогдоогүй бол жилд 1-ээс доошгүй удаа хийлгэдэг	0	30		
37	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 2.3.2, 2.3.4	Оператор цацрагийн хэмжилтийн багажийг ашиглах дадал эзэмшсэн	0	5		
38	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 4.2.1(1)	Цацрагийн хэмжилтийн багажид тавигдах шаардлагуудыг хангасан	0	10		
39	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 4.2.1(1)	Хэмжилтийн багаж нь хамгийн багадаа 10 мкЗв/цаг-аас 10000 мкЗв/цаг буюу түүнтэй тэнцэх тунгийн чадлыг хэмждэг	0	10		
40	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 4.2.1(2)	Цацрагийн хэмжилтийн багажийн хэмжих хязгаараас давсан тохиолдолд гэрэл, дуут дохио эсвэл бусад хэлбэрээр дохио өгдөг	0	10		
41	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 4.2.1(3)	Гамма цацрагийг $\pm 25$ хувиас хэтрэхгүй хэлбэлзэлтэй хэмждэг	0	10		
42	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 4.2.2	Цацрагийн хэмжилтийн багажийн тохиргоог хийлгэж, баталгаажилтын гэрчилгээ авсан	0	20		

43	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.1, 3.13.16(1)	Ажлын байрыг хяналтын бүс, ажиглалтын бүс гэж ангилан тэдгээрийн техникийн болон зохион байгуулалтын арга хэмжээг авч хэрэгжүүлдэг	0	10		
44	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.16(3)	Хяналтын бүсэд нэвтрэн орох хэсгүүдэд зааварчилгааг байрлуулсан	0	5		
<b>АЖИЛЛАГЧДЫН ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ</b>						
45	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.7, Цацрагтай холбоотой үйл ажиллагаа эрхэлж буй байгууллын цацрагийн аюулгүй албаны дүрмийн 1.8, Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 2.3.14	Цацрагтай ажиллагчийг төрийн захиргааны байгууллагын зөвшөөрсөн тусгай хөтөлбөрийн дагуу явагдах цөмийн болон цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй байдлын сургалтад хамруулсан (2 жил тутам давтан сургалтад хамруулсан)	0	20		
46	Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн 2.2.3, 2.5.1, 2.5.3, Цацрагтай холбоотой үйл ажиллагаа эрхэлж буй байгууллын цацрагийн аюулгүй албаны дүрмийн 2.5, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.39(2)	Цацрагийн аюулгүйн дотоод сургалтад холбогдох ажилтнуудыг хамруулдаг, сургалтын хөтөлбөрийг тогтмол хянаж, шаардлагатай тохиолдолд шинэчилдэг	0	10		
47	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 2.3.15	Цацрагийн хяналтын ажилтан нь дүрэмд зааснаар тогтоосон цэгүүдэд цацрагийн хэмжилт хийж, тэмдэглэл хөтөлсөн	0	20		
48	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 2.3.19	Цацрагийн үүсгүүртэй холбоотой мэдээлэл бүхий бүртгэлийг хөтөлж хадгалсан	0	10		
49	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 2.3.19(1)	Байрлал болон хувийн дугаарыг тусгасан	0	5		
50	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 2.3.19(2)	Үүсгүүрийн цацраг идэвхт изотопын төрлийг тусгасан	0	5		
51	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх	Изотопын идэвх болон идэвхийг хэмжсэн огноог тусгасан	0	5		

	цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 2.3.19(3)					
52	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43.6, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.42	Эмэгтэй ажилтнуудад зориулсан тусгай арга хэмжээг зохион байгуулдаг	0	10		
53	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43.1	Цацрагтай ажиллагчид Мэргэжлийн шарлагын хувийн тунгийн хяналтад бүрэн хамрагдсан	0	20		
54	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43.5, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.7 (6)	Цацрагтай ажиллагчдыг мэргэжлээс шалтгаалах өвчний эмнэлгийн хяналтад жил бүр хамруулдаг	0	20		
55	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.22 (1,2,3)	Цацрагтай ажиллагчдыг тохирох хамгаалах хэрэгслээр хангасан	Хамгаалалтын нүдний шилтэй	0	2	
56			Бамбайн хаалттай	0	2	
57			Хормогчтой	0	5	
58			Бээлийтэй	0	2	
<b>ТЭЭВЭРЛЭЛТИЙН АЮУЛГҮЙ БАЙДАЛ</b>						
59	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.11.1	Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй ажиллагааг бүрэн хангаж ажилладаг (лац ломбо тавьж, бүртгэл хөтөлдөг)	0	10		
60	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 3.4.1(1)	Цооногийн каротажийн судалгаанд ашиглаж буй цацрагийн үүсгүүрийн бортогони гадаргуугаас эргэн тойрон 5 см зайд 2000 мкЗв/цаг байх нөхцөлийг бүрдүүлсэн	0	20		
61	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 3.4.1(2)	Цооногийн каротажийн судалгаанд ашиглаж буй цацрагийн үүсгүүрийн бортогони гадаргуугаас эргэн тойрон 1м-ийн зайд 100 мкЗв/цаг-аас хэтрэхгүй байх нөхцөлийг бүрдүүлсэн	0	30		
62	Автотээврийн хэрэгслээр хүний амь нас, эрүүл мэнд, хүрээлэн буй орчинд аюул хохирол учруулж болзошгүй ачаа тээвэрлэх журмын 2.4, 3.8	Тээвэрлэх үед шаардагдах баримт бичгийн бүрдлийг хангасан	0	20		
63		Цацрагийн болзошгүй ослын үед авах арга хэмжээний төлөвлөгөөний батлагдсан хувийг тээврийн хэрэгсэлд байрлуулсан	0	10		
64		Тээврийн хэрэгслийн баруун, зүүн, хойд талд анхааруулах тэмдгийг байрлуулсан	0	5		
65		Цацрагийн хэмжилтийн багажаар хангагдсан	0	10		
66		Цацрагийн хэмжилтийн багаж нь баталгаажилт, тохируулга хийгдсэн	0	10		
67		Зориулалтын тээвэрлэлтийн хайрцагтай	0	20		
68		Ачих, буулгах ажиллагаанд оролцож буй ажилтныг хувийн хамгаалах хэрэгслээр хангадаг	0	5		
69	Цацрагийн үүсгүүрийг ачиhaас өмнө контейнер болон тээврийн хэрэгслийн ачааны техникийн хэсгийн хэвийн ажиллагааг хангадаг	0	2			
70	Автотээврийн	Жолооч нарт үүсгүүр тээвэрлэхийн	0	10		

	хэрэгслээр хүний амь нас, эрүүл мэнд, хүрээлэн буй орчинд аюул хохирол учруулж болзошгүй ачаа тээвэрлэх журмын 3.9	өмнө аюулгүй ажиллагааны зааварчилгаа өгч, хувийн хамгаалалтын хувцас, хэрэгслээр хангадаг				
71		Жолооч болон цацрагтай ажиллагчийг хувийн тун хэмжигч(TLD)-ээр хангасан	0	10		
72		Жолооч, операторын суудлын орчинд тогтмол хэмжилт хийж бүртгэл хөтөлдөг	0	10		
73	Цооногийн каротажийн судалгаанд цацраг идэвхт битүү үүсгүүр ашиглахад мөрдөх цацрагийн аюулгүйн дүрмийн 3.3.7	Тээвэрлэлтийн хайрцаг нь цацрагийн үүсгүүрийн мэдээллийг багтаасан, галд тэсвэртэй шошготой	0	10		
74	Автотээврийн хэрэгслээр хүний амь нас, эрүүл мэнд, хүрээлэн буй орчинд аюул хохирол учруулж болзошгүй ачаа тээвэрлэх журмын 2.5	Тээвэрлэлтийн хайрцгийг хөдөлгөөнгүй бэхлэх бэхэлгээтэй	0	2		
75		Тээвэрлэлтийн хайрцаг түгжээтэй	0	2		
<b>ДОТООД ХЯНАЛТ</b>						
76	Засгийн газрын 2011 оны 311 тоот тогтоол, Аж ахуйн нэгж байгууллагын үйл ажиллагаанд дотоод хяналт шалгалтыг зохион байгуулах нийтлэг журмын 3.3, Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн 2.1.2	Дотоод хяналтын ажилтан нь тухайн аж ахуйн нэгж, байгууллагын эрхэлж байгаа үйл ажиллагааны чиглэлээр боловсрол, мэргэжил эзэмшиж мэргэшсэн, ажлын дадлага туршлагатай	0	10		
77	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.5, Засгийн газрын 2011 оны 311 тоот тогтоол, Аж ахуйн нэгж, байгууллагын үйл ажиллагаанд дотоод хяналт шалгалтыг зохион байгуулах нийтлэг журмын 3.6	Дотоод хяналтыг батлагдсан хөтөлбөрийн дагуу, давтамжтай хийдэг	0	10		
78	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.5 Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.8.4(5)	Цацрагийн үүсгүүрийн ашиглалтын бүртгэл хөтөлж, жилийн эцсийн тооллогын дүн, дотоод хяналтын тайланг жил бүрийн 12-р сарын 20-ны дотор Цөмийн энергийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагад хүргүүлдэг	0	20		
<b>НИЙТ ОНОО</b>			<b>0</b>	<b>1052</b>		

### III. ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ, БИЕЛЭЛТ

<b>ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ:</b> ..... ..... .....
<b>БИЕЛЭЛТ:</b> ..... .....

БАТАЛГААЖУУЛАЛТ		
Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хүлээн зөвшөөрсөн: Аж ахуйн нэгж, байгууллагын эрх бүхий албан тушаалтан
/ овог, нэр/	/ овог, нэр/	/ овог, нэр/
/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тамга/

Тайлбар: .....

### IV. ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ, БИЕЛЭЛТ

<b>ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ:</b> ..... ..... .....
<b>БИЕЛЭЛТ:</b> ..... .....

ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ШАЛГАЛТЫН БАТАЛГААЖУУЛАЛТ		
Хяналт шалгалт хийсэн огноо: 20__ он __ сар __ өдөр		
Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр	Хүлээн зөвшөөрсөн: Аж ахуйн нэгж, байгууллагын эрх бүхий албан тушаалтан
/ овог, нэр/	/ овог, нэр/	/ овог, нэр/
/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тэмдэг/	/ гарын үсэг, тамга/

Тайлбар: .....

Их эрсдэлтэй	>=50%
Дунд эрсдэлтэй	[30%-49%]
Бага эрсдэлтэй	<=29%

№ 06-23 кодтой  
хяналтын хуудасны хавсралт

### ЦАЦРАГИЙН ХЭМЖИЛТ

1. Радон тодорхойлох хэмжилтэд ..... улсад ..... онд үйлдвэрлэсэн ..... загварын ..... хувийн ..... дугаартай.....багаж ашиглав.
2. Гадаргуугийн бохирдлын хэмжилтэд ..... улсад ..... онд үйлдвэрлэсэн .....загварын ..... хувийн дугаартай дозиметрийн багаж ашиглав.
3. Цацрагийн түвшний хэмжилтэд ..... улсад ..... онд үйлдвэрлэсэн .....загварын .....хувийн дугаартай дозиметрийн багаж ашиглав

№	Хэмжилт хийсэн байрлал, цэг	Радоны хэмжээ (Бк/м <sup>3</sup> / Бк/л)			Гадаргуугийн бохирдол Бөөм/см <sup>2</sup>		Цацрагийн түвшний хэмжилтийн дүн $\mu\text{Зв/ц}$	Тайлбар
		Агаар	Ус	Хөрс	Альфа	Бета		
1.								
2.								
3.								
4.								
5.								
6.								
7.								
8.								
9.								
10.								
11.								

Хэмжилт хийсэн:

.....  
(Албан тушаал)

.....  
(Гарын үсэг)

.....  
(Овог, нэр)

Байлцсан:

.....  
(Албан тушаал)

.....  
(Гарын үсэг)

.....  
(Овог, нэр)



**№ 06.24 ЦАЦРАГ ИДЭВХТ МАТЕРИАЛ ТЭЭВЭРЛЭХЭД ЦӨМИЙН БОЛОН  
ЦАЦРАГИЙН АЮУЛГҮЙ АЖИЛЛАГААГ ШАЛГАХ ХЯНАЛТЫН ХУУДАС**

**I. ЕРӨНХИЙ МЭДЭЭЛЭЛ**

Хяналтын байгууллага:

Шалгуулагч этгээдийн нэр:

Объектын нэр

Регистрийн дугаар:

Хяналт шалгалтын удирдамжийн дугаар:

Хяналт шалгалт эхэлсэн огноо:...../...../.....

Хяналт шалгалт дууссан огноо:...../...../.....

Шаардлага хангасан асуултын тоо:

Хууль сахин мөрдөлтийн хувь:

Шаардлага хангаагүй нийт оноо:

Эрсдэл үүсэх магадлалын хувь:

Эрсдэл үүсэх магадлал:

**II. ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТЫН АСУУЛТУУД, ҮНЭЛГЭЭ**

№	Хууль тогтоомж, дүрэм, журам, стандартын нэр, зүйл, заалт	Асуултууд	Батлагдсан оноо		Авсан оноо	Гүйцэтгэлийн шалгалт
			Шаардлага хангасан	Шаардлага хангаагүй		
	1	2	3	4	5	6
1	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 15.2.3, 15.3.3	Цацраг идэвхт материал тээвэрлэх тусгай зөвшөөрөлтэй.				
2	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 34.1	Тээвэрлэх үйл ажиллагаа явуулах улсын ерөнхий байцаагчийн зөвшөөрөлтэй.				
<b>БАЙГУУЛЛАГЫН ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ, АЮУЛГҮЙ АЖИЛЛАГАА</b>						
3	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.6, 36.1.4	Цацрагийн аюулгүй ажиллагааны дотоод дүрмийг улсын байцаагчаар хянуулж, баталгаажуулан мөрдөж ажилладаг.	0	20		
4	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 2.3.6 (6), 3.3.5 (6-8), 3.13.23, Цацраг идэвхт материалыг аюулгүй тээвэрлэх дүрмийн 3.4.	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны хөтөлбөр, төлөвлөгөөнд тээвэрлэлтийн үйл ажиллагааны цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааг тусгаж, тогтмол хянаж, сайжруулдаг.	0	15		

5		Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааг хангах хүч хэрэгсэл, нөөц, арга хэмжээг тодорхойлсон байна.	0	10		
6		Цацрагийн ослын үед авах арга хэмжээний төлөвлөгөө, тайлан мэдээг гаргаж хүргүүлдэг.	0	15		
7	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.5, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.3.5 (2), 3.8.3, Цацрагтай холбогдолтой үйл ажиллагаа эрхэлж буй байгууллагын цацрагийн аюулгүйн албаны дүрмийн 1.1	Цацрагийн аюулгүй ажиллагаанд хяналт тавих цацрагийн хяналтын ажилтныг (алба, нэгж) тушаалаар томилсон.	0	20		
8	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 34.4.2, 36.1.6, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.11.8 (2)	Цацраг идэвхт материал тээвэрлэх явцад гарсан осол, зөрчлийг цацрагийн хяналт, Онцгой байдал, Тагнуул, Цагдаагийн байгууллагад нэн даруй мэдээлдэг, ослын хор уршгийг арилгах, аюулгүй болгох арга хэмжээг хууль тогтоомжийн дагуу авч хэрэгжүүлдэг.	0	10		
9	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.5 Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.8.4 (5)	Цацраг идэвхт материалын тээвэрлэлтийн бүртгэл хөтөлж, жилийн эцсийн тооллогын дүн, дотоод хяналтын тайланг жил бүрийн 12-р сарын 20-ны дотор Цөмийн энергийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагад хүргүүлдэг.	0	20		
10	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 17.1.5	Үйл ажиллагаа эрхлэх чиглэлээр мэргэжлийн боловсон хүчний нөөцтэй.	0	20		
11	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.7	Цацрагийн аюулгүй байдлыг хангах чиг үүрэг бүхий ажилтан солигдсон тохиолдолд энэ талаар Цөмийн энергийн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагад ажлын 3 өдрийн дотор бичгээр мэдэгдсэн.	0	20		
12	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 28.2.10	Тусгай зөвшөөрөл дээрх мэдээлэл өөрчлөгдсөн тохиолдолд ажлын 5 өдрийн дотор тусгай зөвшөөрөл олгосон байгууллагад бичгээр мэдэгдсэн.	0	20		
13	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.22 (1,2,3)	Цацрагтай ажиллагчдыг тохирох хамгаалах Амьсгалын систем хамгаал ахад тохирох масктай тэмдэглэгээ ..... .....	0	2		

14			Хамгаалалтын нүдний шилтэй	0	2		
15			Бамбайн хаалттай	0	2		
16			Хормогчтой	0	5		
17			Бээлийтэй	0	2		
18			Болзошгүй ослын үед хэрэглэх хувийн хамгаалах хэрэгсэл, багаж төхөөрөмжүүдийг бэлэн байлгах, зөв хадгалах, тогтмол шалгаж баталгаажуулдаг.	0	5		
19	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.8.4 (2,3,4)		Хэмжилтийн багаж нь тохируулга, баталгаажуулалт хийгдсэн.	0	10		
<b>ЦАЦРАГТАЙ АЖИЛЛАГЧДЫН ЦАЦРАГИЙН ХАМГААЛАЛТ</b>							
20	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43.1		Цацрагтай ажиллагсдыг мэргэжлийн шарлагын хувийн тунгийн хяналтанд тогтмол хамруулдаг.	0	30		
21	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 43.5, Эрүүл мэндийн сайдын 2014 оны 340 дугаар тушаал		Цацрагтай ажиллагчдыг мэргэжлээс шалтгаалах өвчний эмнэлгийн үзлэгт тогтмол хамруулж, цацрагаас шалтгаалах өвчин үүсээгүй гэдгийг баталгаажуулдаг.	0	30		
22	Цацрагтай холбогдолтой үйл ажиллагаа эрхэлж буй байгууллагын цацрагийн аюулгүйн албаны дүрмийн 2.7		Цацрагтай ажиллагчдын гадаад, дотоод шарлагыг үнэлдэг, дүн шинжилгээ ба тооцоо хийдэг.	0	30		
23	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 2.3.7, Цацрагийн үүсгүүрийн аюулгүй байдлыг хангах дүрмийн 2.2.3, 2.5.1, 2.5.3, Цацрагтай холбогдолтой үйл ажиллагаа эрхэлж буй байгууллагын цацрагийн аюулгүйн албаны дүрмийн 2.5, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.39 (2)		Үйл ажиллагааны онцлогт нийцүүлэн ажилтнуудыг зохих түвшинд сургаж, бэлтгэх батлагдсан дотоод сургалтын хөтөлбөртэй, түүнийг хэрэгжилтийг хангуулан ажилладаг.	0	20		
24	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.7, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.7.(8), Цацраг идэвхт материалыг аюулгүй тээвэрлэх дүрмийн 3.8.		Цацрагтай ажиллагч нь /Цацрагийн аюулгүй ажиллагаа хариуцсан ажилтан/ төрийн захиргааны байгууллагын зөвшөөрсөн тусгай хөтөлбөрийн дагуу цацраг идэвхт материал тээвэрлэх үйл ажиллагааны онцлогт тохирсон сургалтад хамрагдаж гэрчилгээ авсан.	0	20		
25	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 34.4.3, Цацраг идэвхт материалыг аюулгүй тээвэрлэх дүрмийн 3.7.		Тээвэрлэлтийн үйл ажиллагаанд оролцох ажилтан, албан хаагчид нь цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагаа, ослоос сэргийлэх, хариу арга	0	20		

		хэмжээний сургалтад хамрагдаж тусгай гэрчилгээ авч, 6 сараас доошгүй хугацаагаар дадлага сургуулилт хийсэн				
26	Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.13.26	Ажлын байрны хяналт, мониторингийн дүн, зөрчлийн талаарх мэдээллийг тэмдэглэж, хадгалдаг, ажилтнуудад нээлттэй мэдээлдэг.	0	5		
<b>ЦАЦРАГ ИДЭВХТ МАТЕРИАЛЫН ТЭЭВЭРЛЭЛТЭЭС ӨМНӨХ ЦАЦРАГИЙН АЮУЛГҮЙ АЖИЛЛАГАА</b>						
27	Цацраг идэвхт материалыг аюулгүй тээвэрлэх дүрмийн 4.58, 4.59.	Тээвэрлэлт бүрийг ачаа үйлдвэрлэгч улс, ачаа дамжин өнгөрөх улс, ачаа хүлээн авах улсын холбогдох хяналтын байгууллагад тээвэрлэлт эхлэхээс хамгийн багадаа 7 хоногийн өмнө мэдэгддэг	0	10		
28	Цацраг идэвхт материалыг аюулгүй тээвэрлэх дүрмийн 4.1.(1)	Ачааны аливаа бүрдэл хэсгийн даралт 35 кПа-аас хэтрэхгүй байх нөхцөлийг хангасан. (UN2910, UN2911)	0	10		
29	Цацраг идэвхт материалыг аюулгүй тээвэрлэх дүрмийн 4.1.(2), 4.1.(3)	Хэрэв В(U), В(M), С төрлийн ачаанд хуваагдах цөмийн материал агуулах бол батлагдсан загварын гэрчилгээ болон холбогдох дүрэм, стандартын шаардлага хангасан гэдгийг мөн нейтрон шингээх үзүүлэлтийг шалгаж баталгаажуулсан	0	10		
30	Цацраг идэвхт материалыг аюулгүй тээвэрлэх дүрмийн 4.2.(1)	Ачааны загварт тусгайлан зааснаас өөр цацраг идэвхт цөм агуулаагүй	0	10		
31	Цацраг идэвхт материалыг аюулгүй тээвэрлэх дүрмийн 4.5.	Гадаргуугийн бохирдол зөвшөөрөгдөх хэмжээнээс ( $0.4 \text{ Bq/cm}^2$ ) хэтрээгүй	0	10		
32		Тээвэрлэлтийн өмнө болон дараа гадаргуугийн бохирдлын хяналт хийж, тэмдэглэл хөтөлдөг	0	10		
33	Цацраг идэвхт материалыг аюулгүй тээвэрлэх дүрмийн 4.7.	Ачаа нь цацраг идэвхт болон цөмийн хуваагдах шинж чанараас гадна тэсэрч дэлбэрэх, шатах, химийн хортой, зэврэх, исэлдүүлэх зэрэг шинж чанартай эсэхийг шалгаж тэмдэглэл хөтөлдөг	0	5		
34	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 39.2.	улс хоорондын тээврийг олон улсын холбогдох гэрээ, хэлэлцээр, дүрмийн шаардлагын дагуу гүйцэтгэдэг	0	10		
35	Цацраг идэвхт материалыг аюулгүй тээвэрлэх дүрмийн 4.59	Тээвэрлэх үеийн шаардлагатай баримт бичгийн бүрдлийг хангасан (UN number, isotope, activity, TI)	0	10		

36	Цацраг идэвхт материалыг аюулгүй тээвэрлэх дүрмийн 3.5.	ослын үеийн бэлэн байдлын төлөвлөгөөнд холбогдох байгууллага, шуурхай алба, албан тушаалтантай холбоо барих арга, хэрэгсэл, утасны дугаарыг тусгасан	0	10		
37	Цацраг идэвхт материалыг аюулгүй тээвэрлэх дүрмийн 3.2, 3.3.	Тээвэрлэлтийн үйл ажиллагаанд оролцох ажилтан, албан хаагчдын авах цацрагийн тунгийн хэмжээг аль болох бага байлгах боломжит арга хэмжээг авч хэрэгжүүлсэн.	0	5		
38		Ачих, буулгах ажиллагаанд оролцож буй ажилтан болон жолооч нарт үүсгүүр тээвэрлэхийн өмнө аюулгүй ажиллагааны зааварчилгаа өгдөг	0	10		
39	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 36.1.3	Цацрагийн үүсгүүрийг ачихаас өмнө контейнер болон тээврийн хэрэгслийн ачааны техникийн хэсгийн хэвийн ажиллагааг хангадаг	0	10		
40		Жолооч, операторын суудлын орчинд тогтмол хэмжилт хийж бүртгэл хөтөлдөг	0	5		
<b>ТЭЭВРИЙН ХЭРЭГСЛИЙН ЦАЦРАГИЙН АЮУЛГҮЙ АЖИЛЛАГАА</b>						
41	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 39.1, Цацраг идэвхт материалыг аюулгүй тээвэрлэх дүрмийн 3.1.2	Ачааны гадна талд цацрагийн түвшнийг хянадаг /тэмдэглэл бүртгэл хөтөлдөг/	0	5		
42	Монгол улсын стандарт MNS 6240:2011, Цацраг идэвхт материалыг аюулгүй тээвэрлэх дүрмийн 5-р бүлэг	Аюултай ачааны анхааруулах санамж тэмдэг бүрэн, тээвэрлэлтийн индексийг зөв тэмдэглэж, тодорхойлсон.	0	10		
43	Цацраг идэвхт материалыг аюулгүй тээвэрлэх дүрмийн 4.1.(5)	Цацраг идэвхт ачааг тээвэрлэхдээ тусгай зориулалтын болон тоноглогдсон тээврийн хэрэгслийг ашигладаг	0	10		
44	Монгол улсын стандарт MNS 6240:2011, Цацраг идэвхт материалыг аюулгүй тээвэрлэх дүрмийн 5-р бүлэг	Class 7 шошго (I-WHITE, II-YELLOW, III-YELLOW) зөв байрлуулсан	0	10		
45	Монгол улсын стандарт MNS 6240:2011, Цацраг идэвхт материалыг аюулгүй тээвэрлэх дүрмийн 5-р бүлэг	Тээвэрлэлтийн нэршилийг зөв тэмдэглэсэн. (UN2910, UN2912 гэх мэт)	0	10		
<b>ЦАЦРАГ ИДЭВХТ МАТЕРИАЛЫН САВ БАГЛАА БООДЛЫН ЦАЦРАГИЙН АЮУЛГҮЙ АЖИЛЛАГАА</b>						
46	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 39.1, Цацраг идэвхт материалыг аюулгүй тээвэрлэх дүрмийн 3.1.1, 4.3, 5.59, 5.71	Цацраг идэвхт материалын хамгаалалтын битүүмжлэлийн шаардлагыг хангасан, алдагдалгүй байдал баталгаажсан	0	20		

47		Зориулалтын тээвэрлэлтийн хайрцагтай	0	10		
48	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 39.1 Цацраг идэвхт материалыг аюулгүй тээвэрлэх дүрмийн 3.8 (1-4)	Хайрцаг нь цацрагийн үүсгүүрийн мэдээллийг багтаасан, галд тэсвэртэй шошготой	0	10		
49		Тээвэрлэлтийн хайрцгийг хөдөлгөөнгүй бэхлэх бэхлэгээтэй	0	10		
50		Тээвэрлэлтийн хайрцаг түгжээтэй	0	10		
51		Цөмийн энергийн тухай хуулийн 39.1 Цацраг идэвхт материалыг аюулгүй тээвэрлэх дүрмийн 5.1–5.50	Сав баглаа боодлын тэмдэглэгээ шаардлага хангасан, гэрчилгээтэй (Type A, Type B, Industrial package)	0	10	
52	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 39.1 Цацраг идэвхт материалыг аюулгүй тээвэрлэх дүрмийн 4.6	Цацраг идэвхт материалыг хүн, хүнс болон бусад ачаанаас тусгаарлан тээвэрлэсэн	0	5		
53	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 39.1 Цацраг идэвхт материалыг аюулгүй тээвэрлэх дүрмийн 4.4	Бусад ачаатай хамт тээвэрлэх үед харилцан нөлөөлөлгүй байдал хангагдсан	0	5		
54	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 39.1, Цацраг идэвхт материалыг аюулгүй тээвэрлэх дүрмийн 4.2.(2)	Ачаа илгээхийн өмнө цацраг идэвхт материал нь загварт тусгайлан зааснаас өөр физик, химийн төлөв байдал, хэлбэртэй байгаа шалгаж, баталгаажуулсан	0	2		
55	Цөмийн энергийн тухай хуулийн 39.1 Цацраг идэвхт материалыг аюулгүй тээвэрлэх дүрмийн 4.3	Сав баглаа, өргөх төхөөрөмж стандарт шаардлага хангасан	0	10		
<b>ДОТООД ХЯНАЛТ</b>						
56	Засгийн газрын 311-р тогтоол Аж ахуйн нэгж, байгууллагын үйл ажиллагаанд дотоод хяналт шалгалт зохион байгуулах нийтлэг журмын 3.6, Цацрагийн хамгаалалт, аюулгүй ажиллагааны үндсэн дүрмийн 3.8.1	Дотоод хяналт	Удирдамж, хөтөлбөртэй	0	10	
57			Хяналт хийсэн	0	5	
58			Авсан арга хэмжээ, хүрсэн үр дүн	0	2	
<b>НИЙТ ОНОО</b>			<b>0</b>	<b>632</b>		

### III. ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ, БИЕЛЭЛТ

**ХЯНАЛТ ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ:** .....

.....

.....

**БИЕЛЭЛТ:** .....

.....

БАТАЛГААЖУУЛАЛТ		
<i>Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр</i>	<i>Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр</i>	<i>Хүлээн зөвшөөрсөн: Аж ахуйн нэгж, байгууллагын эрх бүхий албан тушаалтан</i>
<i>/ овог, нэр/</i>	<i>/ овог, нэр/</i>	<i>/ овог, нэр/</i>
<i>/ гарын үсэг, тэмдэг/</i>	<i>/ гарын үсэг, тэмдэг/</i>	<i>/ гарын үсэг, тамга/</i>

Тайлбар: .....

.....

### IV. ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ, БИЕЛЭЛТ

**ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ШАЛГАЛТААР АВАХ АРГА ХЭМЖЭЭ:** .....

.....

.....

**БИЕЛЭЛТ:** .....

.....

ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ШАЛГАЛТЫН БАТАЛГААЖУУЛАЛТ		
Хяналт шалгалт хийсэн огноо: 20__ он __ сар __ өдөр		
<i>Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр</i>	<i>Хяналтын чиглэл, албан тушаалын нэр</i>	<i>Хүлээн зөвшөөрсөн: Аж ахуйн нэгж, байгууллагын эрх бүхий албан тушаалтан</i>
<i>/ овог, нэр/</i>	<i>/ овог, нэр/</i>	<i>/ овог, нэр/</i>
<i>/ гарын үсэг, тэмдэг/</i>	<i>/ гарын үсэг, тэмдэг/</i>	<i>/ гарын үсэг, тамга/</i>

Тайлбар: .....

.....

Их эрсдэлтэй >=50%

Дунд эрсдэлтэй [30%-49%]

Бага эрсдэлтэй <=29%

**№ 06.24 кодтой хяналтын хуудасны  
хавсралт**

**ЦАЦРАГИЙН ХЭМЖИЛТ**

1. Гадаргуугийн бохирдлын хэмжилтэд ..... улсад ..... онд үйлдвэрлэсэн .....загварын ..... хувийн дугаартай дозиметрийн багаж ашиглав.
2. Цацрагийн түвшний хэмжилтэд ..... улсад ..... онд үйлдвэрлэсэн .....загварын .....хувийн дугаартай дозиметрийн багаж ашиглав.

№	Хэмжилт хийсэн байрлал, цэг	Гадаргуугийн бохирдол Бөөм/см <sup>2</sup>		Цацрагийн түвшний хэмжилтийн дүн $\mu\text{Зв/ц}$	Тайлбар
		Альфа	Бета		
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					
9.					
10.					
11.					

Хэмжилт хийсэн:

.....  
(Албан тушаал)

.....  
(Гарын үсэг)

.....  
(Овог, нэр)

Байлцсан:

.....  
(Албан тушаал)

.....  
(Гарын үсэг)

.....  
(Овог, нэр)