



**Guideline for the formulation of
scopes of Accreditation for Inspection
Bodies**

**Хяналтын байгууллагын итгэмжлэлийн
хүрээг боловсруулах заавар**

ILAC-G28:07/2018

1. ИЛАС-ИЙН ТУХАЙ

ИЛАС нь дэлхийн хэмжээнд итгэмжлэлийн байгууллага, оролцогч талуудаас бүрдсэн гишүүнчлэл бүхий лаборатори, хяналтын байгууллага, ур чадварын сорилтын үйлчилгээ үзүүлэгч, лавлагаа материал үйлдвэрлэгчдийг итгэмжлэх дэлхийн холбоо юм. Тус байгууллага нь:

- Итгэмжлэлийн үйл ажиллагаа, журмыг боловсруулах,
- Итгэмжлэлийг худалдааг хөнгөвчлөх хэрэгсэл болгон сурталчлах,
- Орон нутгийн болон үндэсний үйлчилгээ үзүүлэхэд дэмжлэг үзүүлэх,
- Итгэмжлэлийн системийг хөгжүүлэхэд туслах,
- Дэлхий даяар чадварлаг туршилт (эмнэлгийн гэх мэт) болон шалгалт тохируулгын лаборатори, хяналтын байгууллага, ур чадварын сорилтын үйлчилгээ үзүүлэгч болон лавлагаа материал үйлдвэрлэгчдийг хүлээн зөвшөөрөх зэрэг чиглэлээр үйл ажиллагаа явуулдаг.

ИЛАС нь эдгээр зорилгыг хэрэгжүүлэхэд олон улсын холбогдох байгууллагуудтай идэвхтэйгээр хамтран ажилладаг.

ИЛАС нь Магадлан итгэмжлэлийн байгууллагуудын дунд дэлхий даяар харилцан хүлээн зөвшөөрөх зохицуулалт буюу ИЛАС зохицуулалтыг хэрэгжүүлснээр худалдааг хөнгөвчлөн, зохицуулагчдыг дэмжин ажилладаг.

ИЛАС зохицуулалт - итгэмжлэлийн байгууллагууд (ABs). Өгөгдөл болон туршилтын үр дүнг гаргасан Тохирлын үнэлгээний байгууллага (CABs) гэгддэг лаборатори, хяналтын байгууллагууд,

ИЛАС итгэмжлэлийн байгууллагын гишүүдээр итгэмжлэгдсэн хүмүүсийг

1. About ILAC

ILAC is the global association for the accreditation of laboratories, inspection bodies, proficiency testing providers and reference material producers, with a membership consisting of accreditation bodies and stakeholder organisations throughout the world.

It is a representative organisation that is involved with:

- the development of accreditation practices and procedures,
- the promotion of accreditation as a trade facilitation tool,
- supporting the provision of local and national services,
- the assistance of developing accreditation systems,
- the recognition of competent testing (including medical) and calibration laboratories, inspection bodies, proficiency testing providers and reference material producers around the world

ILAC actively cooperates with other relevant international organizations in pursuing these aims.

ILAC facilitates trade and supports regulators by operating a worldwide mutual recognition arrangement

the ILAC Arrangement - among ABs. The data and test results issued by laboratories, and inspection bodies, collectively known as Conformity Assessment Bodies (CABs), accredited by ILAC Accreditation Body members are accepted globally via this Arrangement.

энэхүү зохицуулалтаар дамжуулан дэлхий даяар хүлээн зөвшөөрдөг.

ИТГЭМЖЛЭЛ нь ИТГЭМЖЛЭГДСЭН АТБ-ууд ИТГЭМЖЛЭЛИЙН хүрээнд хийж буй ажлаа гүйцэтгэх чадвартай гэдгийг баталгаажуулснаар бизнес болон түүний үйлчлүүлэгчдийн эрсдлийг бууруулдаг.

Цаашилбал, итгэмжлэгдсэн байгууламжийн үр дүнг зохицуулагчид бохирдолгүй орчин, аюулгүй хоол хүнс, цэвэр ус, эрчим хүч, эрүүл мэнд, нийгмийн халамжийн үйлчилгээ үзүүлэхэд олон нийтийн ашиг тусын тулд өргөнөөр ашигладаг.

ILAC-ийн гишүүн итгэмжлэлийн байгууллагууд болон тэдгээрийн итгэмжлэгдсэн АТБ нь эдгээр стандартыг тууштай хэрэгжүүлэхийн тулд олон улсын зохих стандартууд болон холбогдох ILAC өргөдлийн баримт бичгийг дагаж мөрдөх шаардлагатай.

ILAC хэлэлцээрт гарын үсэг зурсан итгэмжлэлийн байгууллагууд нь ILAC хэлэлцээрт гарын үсэг зурахаас өмнө ILAC-ийн дүрэм, журмыг ашиглан албан ёсоор байгуулагдсан, хүлээн зөвшөөрөгдсөн бүс нутгийн хамтын ажиллагааны байгууллагуудаар дамжуулан үе тэнгийнхний үнэлгээнд хамрагдана.

ILAC вэб сайт нь итгэмжлэл, тохирлын сэдвүүдийн талаар олон төрлийн мэдээллийг өгдөг.

Үнэлгээ, худалдааг хөнгөвчлөх, түүнчлэн гишүүдийн холбоо барих хаяг, итгэмжлэгдсэн тохирлын үнэлгээний үнэ цэнийг зохицуулагчид болон төрийн секторт жишээ судалгаа, бие даасан судалгаагаар харуулах нэмэлт мэдээллийг www.publicsectorassurance.org сайтаас авах боломжтой.

Дэлгэрэнгүй мэдээллийг авахыг хүсвэл ILAC-ийн нарийн бичгийн дарга нарын газартай холбогдоно уу
Шуудангийн хайрцаг 7507

Утас: +61 2 9736 8374

Имэйл: ilac@nata.com.au

Вэбсайт: www.ilac.org

Thereby, technical barriers to trade, such as the re-testing of products each time they enter a new economy is reduced, in support of realizing the free-trade goal of “accredited once, accepted everywhere”.

In addition, accreditation reduces risk for business and its customers by assuring that accredited CABs are competent to carry out the work they undertake within their scope of accreditation.

Further, the results from accredited facilities are used extensively by regulators for the public benefit in the provision of services that promote an unpolluted environment, safe food, clean water, energy, health and social care services.

Accreditation Bodies that are members of ILAC and the CABs they accredit are required to comply with appropriate international standards and the applicable ILAC application documents for the consistent implementation of those standards.

Accreditation Bodies having signed the ILAC Arrangement are subject to peer evaluation via formally established and recognised regional cooperation bodies using ILAC rules and procedures prior to becoming a signatory to the ILAC Arrangement.

The ILAC website provides a range of information on topics covering accreditation, conformity assessment, trade facilitation, as well as the contact details of members. Further information to illustrate the value of accredited conformity assessment to regulators and the public sector through case studies and independent research can also be found at www.publicsectorassurance.org.

For more information, please contact: The ILAC Secretariat
PO Box 7507

Silverwater NSW Australia
2128

Phone: +61 2 9736 8374

Email: ilac@nata.com.au Website: www.ilac.org

@ILAC_Official

<https://www.youtube.com/user/IAFandILAC>

© Зохиогчийн эрх ILAC 2018

ILAC нь ийм материалыг боловсрол, стандартчилал, итгэмжлэл эсвэл ILAC-ийн мэргэжил, хүчин чармайлттай холбоотой бусад зорилгоор ашиглахыг хүссэн байгууллагууд өөрийн хэвлэл, эсвэл тэдгээрийн хэсгийг зөвшөөрөлтэйгээр хуулбарлахыг дэмждэг. Хуулбарласан материалыг харуулсан баримт бичигт ILAC-ийн оруулсан хувь нэмрийг хүлээн зөвшөөрсөн мэдэгдлийг агуулсан байх ёстой.

@ILAC_Official

<https://www.youtube.com/user/IAFandILAC>

© Copyright ILAC 2018

ILAC encourages the authorised reproduction of its publications, or parts thereof, by organisations wishing to use such material for areas related to education, standardisation, accreditation, or other purposes relevant to ILAC's area of expertise or endeavour. The document in which the reproduced material appears must contain a statement acknowledging ILAC's contribution to the document.

TABLE OF CONTENTS

PRE AMBLE	4
PURPOSE	4
AUTHORSHIP	4
1. GENERAL	5
1.1 Scope of accreditation.....	5
1.2 Uses of scopes according to ISO/IEC 17011:2017.....	6
1.3 Other uses of scopes.....	7
1.4 References	7
2. THE DEFINITION OF THE SCOPE OF ACCREDITATION	8
2.1 Scope description	8
2.2 Multi-location inspection bodies	10
2.3 In-house calibration of measuring equipment.....	10
2.4 Measurements as an integral part of inspections	10
2.5 Limitation of scope.....	10
2.6 Consistency of scopes	10
2.7 Components of an inspection scope.....	11
ANNEX A – INSPECTION CATEGORY EXAMPLES.....	15
ANNEX B – EXAMPLES OF INSPECTION SCOPE CONTENTS.....	17

ILAC-028:07/2018

Хяналтын байгууллагын магадлан итгэмжлэлийн хамрах хүрээг бүрдүүлэх заав

АГУУЛГА

УРЬДЧИЛГАА

ЗОРИЛГО

ЗОХИОГЧЛОЛ

1. ЕРӨНӨӨЙ

 1.1 Магадлан итгэмжлэлийн хамрах хүрээ

 1.2 ISO/IEC 17011:2017 стандартын дагуу хамрах хүрээний хэрэглээ

 1.3 Хамрах хүрээний бусад хэрэглээ

 1.4 Ашигласан материал

2. ИТГЭЛЧЛЭЛИЙН ХҮРЭЭНИЙ ТОДОРХОЙЛОЛТ

 2.1 Хамрах хүрээний тодорхойлолт

 2.2 Олон байршилтай хяналтын байгууллага

 2.3 Хэмжих хэрэгслийн дотоод шалгалт тохируулга

 2.4 Хяналт шалгалтын салшгүй хэсэг болох хэмжилт

 2.5 Хамрах хүрээний хязгаралт

 2.6 Хамрах хүрээний тусгай байдал

 2.7 Хяналтын хамрах хүрээний бүрэлдэхүүн хэсэг

ХАВСРАЛТ А-ХЯНАЛТЫН АНГИЛАЛ ЖИШЭЭ

ХАВСРАЛТ Б- ХЯНАЛТЫН ХҮРЭЭНИЙ АГУУЛГЫН ЖИШЭЭ



УРЬДЧИЛГАА

Итгэмжлэл нь тохирлын үнэлгээний байгууллагатай холбоотой гуравдагч этгээдийн баталгаажуулалт юм.

Хяналтын байгууллагын итгэмжлэл гэдэг нь түүний хэмжээ, хязгаарлалтыг албан ёсны бөгөөд нарийн мэдүүлэх явдал юм.

Итгэмжлэлийн байгууллагад ур чадвар, хяналт шалгалтын ажилд шаардагдах ур чадвар нь өөр өөр байдаг.

Үзлэгт хамрагдсан зүйлийн төрөл, үзлэгийн зорилго, тухайн зүйлийг бүтээхээс эхлээд устгах хүртэлх үе шат болон хоорондын аль ч үе шат чадамжийн хэмжээ, хязгаарлалтыг тодорхойлох үүрэгтэй хяналтын байгууллага нь аливаа төрлийн хяналт шалгалтад шаардлагатай бүх үзүүлэлтүүдийг агуулсан байх ёстой. Энэ заавар баримт бичиг нь шаардлагатай параметруудийг тодорхойлох оролдлого болон үнэлгээ юм.

Итгэмжлэлийн хамрах хүрээ нь итгэмжлэлийн үйл явцын гол цөмийг илэрхийлдэг бөгөөд дараах байдлаар тодорхойлж болно.

ЗОРИЛГО

Энэхүү нийтлэлийн зорилго нь АВ-д ISO/IEC-ийн шаардлагыг тууштай хангахад туслах явдал юм.

17011:2017 нь хамрах хүрээтэй холбоотой бөгөөд хамрах хүрээний үр дүнтэй, уялдаатай хандлагыг дэмжих.

ISO/IEC 17020:2012 стандарттай холбоотой итгэмжлэлийн байгууллагуудын дунд.

ЗОХИОЛЧЛОЛ

ILAC G28:07/2018-ыг ILAC-ын хяналтын хорооны ажлын хэсэг боловсруулж, 2018 онд ILAC-ын Ерөнхий Ассамблейгаар хэвлүүлэхээр баталсан.

1. ЕРӨНХИЙ

1.1 Итгэмжлэлийн хамрах хүрээ ISO/IEC 17011:2017 3.6-д хяналтын байгууллагын итгэмжлэлийн хамрах хүрээг итгэмжлэл авахыг хүссэн эсвэл олгосон тохирлын үнэлгээний тусгай үйлчилгээ гэж тодорхойлсон. Энэ тодорхойлолт нь хамрах

PREAMBLE

Accreditation is third-party attestation related to a conformity assessment body conveying formal demonstration of its competence to carry out specific conformity assessment tasks. The scope of accreditation of an inspection body is the formal and precise statement of the extent and limitations of the specific conformity assessment tasks in which the inspection body has satisfactorily demonstrated competence to an accreditation body. The competencies required for inspection work vary with the type of item inspected, the purpose of the inspection, the stage of the item from creation to disposal and any stage in between. A scheme for defining the extent and limitations of competence of an inspection body must incorporate all the parameters required for any type of inspection. This guidance document attempts to identify the parameters required. The assessment (and reassessment) of the scope of accreditation represents the core of the accreditation process and may be defined as the set of operations carried out by the Accreditation Body (AB) in order to ensure, with an adequate degree of confidence, that the inspection body has the competence to provide all the services defined by the scope reliably.

PURPOSE

The purpose of this publication is to assist ABs in consistently meeting the requirements of ISO/IEC

17011:2017 associated with scopes and to encourage an effective and harmonised approach to scopes among Accreditation Bodies in relation to ISO/IEC 17020:2012

AUTHORSHIP

ILAC G28:07/2018 was developed by a working group of the ILAC inspection Committee and approved for publication by the ILAC General Assembly in 2018.

1. GENERAL

1.1 Scope of accreditation
ISO/IEC 17011:2017 Clause 3.6 defines the scope of accreditation of an inspection body as the specific conformity assessment services for which accreditation is sought or has been granted. This definition does not

хүрээний мэдэгдэлд оруулах нарийвчилсан түвшинг тодорхойлохгүй.

ISO/IEC 17011:2017 7.8.4-д уян хатан хамрах хүрээг хэлнэ. Энэ баримт бичиг нь уян хатан болон тогтмол хүрээг ялгагдаггүй. Удирдамж нь маш их уян хатан байдлыг хангадаг. АВ нь маш хязгаарлагдмал, тодорхой хамрах хүрээг хангахын тулд хяналтын талбарыг хэсэгчлэн хуваах эсвэл бие даасан хяналтын байгууллагын цар хүрээ, хязгаарлалтыг тусгах үүднээс илүү уян хатан хамрах хүрээг хангахын тулд хяналт шалгалтын талбарыг хуваахгүй байх шийдвэр гаргаж болно.

ISO/IEC 17011:2017 3.14-т итгэмжлэл олгох нь тодорхой хүрээнд хийгдэнэ гэж тодорхойлсон.

ISO/IEC 17011:2017 3.15-д итгэмжлэлийн засвар үйлчилгээ нь өмнө нь тодорхойлсон хүрээнийх байх ёстойг тодорхойлсон.

ISO/IEC 17011:2017 3.16-д итгэмжлэлийн хугацааг сунгах нь итгэмжлэлийн хамрах хүрээнд тохирлын үнэлгээний үйл ажиллагааг нэмж оруулахыг тодорхойлсон.

ISO/IEC 17011:2017 3.17-д итгэмжлэлийг бууруулах нь өмнө нь тодорхойлсон хамрах хүрээний зарим хэсгийг хүчингүй болгохыг хэлнэ гэж тодорхойлсон.

ISO/IEC 17011:2017 3.18-д итгэмжлэлийг түдгэлзүүлэх нь өмнө нь тодорхойлсон хамрах хүрээг бүхэлд нь эсвэл хэсэгчлэн хязгаарлахыг хэлнэ гэж тодорхойлсон.

ISO/IEC 17011:2017 3.19-р зүйлд итгэмжлэлийг цуцлах нь итгэмжлэлийн бүрэн хамрах хүрээг цуцална гэж тодорхойлсон.

ISO/IEC 17011:2017 3.25-д үнэлгээний нэг хэсэг болох гэрчлэх нь итгэмжлэлийн хүрээнд байх ёстой гэж заасан. Энэ нь итгэмжлэлийн хамрах хүрээг шаардлагатай тохиолдолд зохих гэрчлэлийн төлөвлөлтийг хөнгөвчлөхийн тулд хангалттай нарийвчилсан байх ёстой гэсэн үг юм.

ISO/IEC 17011:2017 3.32-г техникийн шинжээч гэж итгэмжлэлийн хамрах хүрээтэй холбоотой тодорхой мэдлэг, туршлагаар хангадаг хүнийг хэлнэ. Энэ нь шаардлагатай үед үнэлгээ хийх зохих техникийн мэргэжилтнүүдийг сонгоход дөхөм үзүүлэхийн тулд хамрах хүрээг хангалттай нарийвчилсан байх ёстой гэсэн үг юм.

ISO/IEC 17011:2017-ын 7.8.1-д итгэмжлэлийн байгууллагаас итгэмжлэлийн

define the level of detail to be included in a scope statement.

ISO/IEC 17011:2017 Clause 7.8.4 refers to flexible scopes. This document does not differentiate between flexible and fixed scopes. The guidance provides a great deal of inherent flexibility. The AB may decide to sub-divide a field of inspection to provide a very limited and specific scope or not sub-divide a field of inspection to provide a more flexible scope to reflect the extent and limitations of an individual inspection body.

ISO/IEC 17011:2017 Clause 3.14 defines that the granting of accreditation shall be for a defined scope.

ISO/IEC 17011:2017 Clause 3.15 defines that maintenance of accreditation shall be for a previously defined scope.

ISO/IEC 17011:2017 Clause 3.16 defines that the extending of accreditation involves adding conformity assessment activities to the scope of accreditation.

ISO/IEC 17011:2017 Clause 3.17 defines that reducing of accreditation involves cancelling part of a previously defined scope.

ISO/IEC 17011:2017 Clause 3.18 defines that the suspension of accreditation involves the placing of restriction on all or part of a previously defined scope.

ISO/IEC 17011:2017 Clause 3.19 defines that the withdrawal of accreditation involves the cancellation of the full scope of accreditation.

ISO/IEC 17011:2017 Clause 3.25 states that witnessing, as part of assessment shall be within the scope of accreditation. This implies that the scope of accreditation must be sufficiently detailed to facilitate the planning of appropriate witnessing where relevant.

ISO/IEC 17011:2017 Clause 3.32 defines a technical expert as a person who provides specific knowledge or expertise related to the scope of accreditation. This implies that the scope must be sufficiently detailed to facilitate the selection of appropriate technical experts for an assessment when required.

талаарх мэдээллийг итгэмжлэгдсэн тохирлын үнэлгээний байгууллагад, түүний дотор итгэмжлэлийн хамрах хүрээг багтаан өгөхийг шаарддаг. Мөн 8.2.2-т нийтэд нээлттэй мэдээллийг үзнэ үү.

ISO/IEC 17011:2017-ын 7.8.3(б)-д хяналтын байгууллагын итгэмжлэлийн хамрах хүрээг хамгийн багадаа тодорхойлохыг шаарддаг.

- хяналтын байгууллагын төрөл, жишээлбэл. ISO/IEC 17020:2012 стандартын 4.1.6 болон Хавсралт А-д заасны дагуу (тодорхой болгох үүднээс энэхүү баримт бичигт “бие даасан байдлын түвшин” гэж нэрлэсэн.)
- холбогдох тохиолдолд шалгалтын схем

• итгэмжлэл олгосон хяналтын салбар

• итгэмжлэл олгосон хяналт шалгалтын хүрээ

- холбогдох дүрэм журам, шалгалтын арга, стандарт ба хяналт шалгалт хийх шаардлагыг агуулсан техникийн нөхцөл.

ISO/IEC 17011:2017 8.2.2-т итгэмжлэлийн байгууллага нь итгэмжлэлийн хүрээг олон нийтэд нээлттэй болгохыг шаарддаг бөгөөд энэ нь итгэмжлэлийг түдгэлзүүлэх, цуцлах зэрэг аливаа шалтгааны улмаас хамрах хүрээний өөрчлөлтийг тусгахын тулд тогтмол шинэчлэгдэж байх ёстой.

ISO/IEC 17020:2012 Хавсралт А-д “шалгасан зүйл”-ийг хэлнэ. Энэхүү баримт бичигт "шалгасан зүйл" гэсэн нэр томъёог тодорхой ашиглаагүй тул энэ нэр томъёо нь хяналтын ангилал, хяналтын талбар, хяналт шалгалтын хүрээ, шалгалтын үе шатыг хослуулан агуулж болно.

итгэмжлэлийн хамрах хүрээний томъёолол, үнэлгээ нь итгэмжлэлийн үйл явцын гол цөм юм. итгэмжлэлийн байгууллагын үүрэг бол хяналтын байгууллага нь тухайн хүрээнд тодорхойлсон бүх үйлчилгээг санал болгох чадвартай эсэхийг (хангалттай итгэлийн түвшинд) хангах явдал юм.

1.2 ISO/IEC 17011:2017 стандартын дагуу хамрах хүрээний хэрэглээ итгэмжлэлийн хамрах хүрээг томъёолох шаардлага ба заавал байх ёстой элементүүдийг дээр дурдсанчлан ISO/IEC 17011:2017 стандартад тодорхой тусгасан болно. Хамрах хүрээнд заавал оруулах

ISO/IEC 17011:2017 clause 7.8.1 requires the accreditation body to provide information on the accreditation to the accredited conformity assessment body including the scope of accreditation. See also clause 8.2.2 publicly available information.

ISO/IEC 17011:2017 clause 7.8.3(b) requires that the scope of accreditation for inspection bodies shall identify, as a minimum

- the type of inspection body, e.g. as defined in 4.1.6 and Annex A: of ISO/IEC 17020:2012 (referred to as “level of independence” in this document for clarity.)

• inspection scheme, where relevant

• the field of inspection for which accreditation has been granted

• the range of inspection for which accreditation has been granted

• the regulations, inspection methods, standards and/or specifications containing the requirements against which the inspection is to be performed, as applicable. ISO/IEC 17011:2017 Clause 8.2.2 requires that the accreditation body make publicly available scopes of accreditation, which shall be updated regularly to reflect changes of scope for any reason, including suspension or withdrawal of accreditation.

ISO/IEC 17020:2012 Annex A refers to ‘items inspected’. This document does not explicitly use the term ‘item inspected’ as this term may include a combination of inspection category, inspection field, range of inspections and stage of inspection.

The formulation and assessment of the scope of accreditation represents the core of the accreditation process. The role of the Accreditation Body is to ensure (to an adequate degree of confidence) that the inspection body has the competence to offer all the services defined in the scope.

1.2 Uses of scopes according to ISO/IEC 17011:2017 The requirement to formulate a scope of accreditation and the mandatory elements are clear in ISO/IEC 17011:2017 as outlined above. Non-mandatory content and level of detail that should be

шаардлагагүй агуулга, нарийвчилсан түвшнийг ISO/IEC 17011:2017-д бусад зүйл дэх хамрах хүрээний лавлагаагаар тусгасан болно.

Үнэлгээний тодорхойлолтын 3.22-т тохирлын үнэлгээний байгууллагын үнэлгээ нь тодорхой хүрээнийх байх ёстой гэж заасан. Энэ нь үнэлгээний хамрах хүрээг тодорхойлохын тулд тохиролцсон хамрах хүрээний мэдэгдэлд хангалттай дэлгэрэнгүй байх шаардлагатай гэсэн үг юм.

7.2.1(в)-д итгэмжлэх өргөдөлд тодорхой заасан хамрах хүрээг оруулахыг шаарддаг. Тодорхой тодорхойлогдсон нь АВ-д зохих үнэлгээний багийг бүрдүүлэхэд хангалттай дэлгэрэнгүй мэдээллийг агуулн ISO/IEC 17011:2017 стандартын бусад хэд хэдэн заалтууд нь үнэлгээний багийг сонгохтой холбоотой хамрах хүрээг илэрхийлдэг, тухайлбал:

3.32-г техникийн шинжээчийн тодорхойлолтод үнэлгээ хийх хамрах хүрээ болон үнэлгээний багийн чадамжийн тодорхойлолт хоорондоо уялдаатай байх ёстой. Хувь хүмүүс янз бүрийн өргөн цар хүрээтэй, гүнзгий мэдлэгтэй байдаг тул багийн гишүүнийг үнэлгээний даалгавартай үр дүнтэй нийцүүлэх нь үнэлгээний хамрах хүрээг тодорхойлоход нарийвчилсан түвшинг илэрхийлдэг.

7.4.1-д “ итгэмжлэлийн байгууллага нь багийн ахлагчаас бүрдсэн үнэлгээний багийг томилж, шаардлагатай тохиолдолд үнэлгээний хамрах хүрээнд зохих тооны үнэлэгч ба техникийн шинжээчдээс бүрдсэн үнэлгээний багийг томилно. Үнэлгээний багийг сонгохдоо итгэмжлэлийн байгууллага томилолт бүрд өгсөн мэргэжлийн ур чадвар нь тохирсон эсэхийг баталгаажуулна. Тодруулбал, баг бүхэлдээ:

а) итгэмжлэлийн тодорхой хүрээний талаар зохих мэдлэгтэй байх;

б) итгэмжлэлийн хүрээнд үйл ажиллагаа явуулах тохирлын үнэлгээний байгууллагын чадамжид найдвартай үнэлгээ хийх хангалттай ойлголттой байна.”

Хэрэв итгэмжлэлийн хамрах хүрээг хангалттай нарийн тодорхойлоогүй бол 7.4.1-д заасан шаардлагыг хангасан болохыг нотлоход хэцүү.

1.3 Хамрах хүрээний бусад хэрэглээ

included in scopes are implied in ISO/IEC 17011:2017 through references to scopes in other clauses.

Clause 3.22, the definition of assessment, states that the assessment of a conformity assessment body must be for a defined scope. This implies the need for sufficient detail in an agreed scope statement to define the coverage of the assessment.

Clause 7.2.1(c) requires a clearly defined scope to be included in the application for accreditation. Clearly defined, implies sufficient detail to enable the AB to assemble an appropriate assessment team.

Several other clauses of ISO/IEC 17011:2017 refer to the scope in relation to selection of assessment teams, in particular:

Clause 3.32, the definition of a technical expert implies that scopes to be assessed and the definition of the competence of an assessment team should be related. As individuals have varying breadths and depths of expertise, effectively matching a team member to an assessment task implies a level of detail in the definition of the scope to be assessed.

Clause 7.4.1 states that, “The accreditation body shall appoint an assessment team consisting of a team leader and, where required, a suitable number of assessors and/or technical experts for the scope to be assessed. When selecting the assessment team, the accreditation body shall ensure that the expertise brought to each assignment is appropriate. In particular, the team as a whole:

a) shall have appropriate knowledge of the specific scope of accreditation;

b) shall have understanding sufficient to make a reliable assessment of the competence of the conformity assessment body to operate within its scope of accreditation.”

If the scope of accreditation is not defined precisely enough it is difficult to demonstrate that clause 7.4.1 has been met.

Хамрах хүрээг мөн янз бүрийн талууд дараах зорилгоор ашигладаг бөгөөд хамрах хүрээний мэдэгдлийг бүрдүүлэхдээ эдгээр хэрэглээг зохих тохиолдолд анхаарч үзэх хэрэгтэй.

- Хяналт шалгалтын байгууллагын үйлчлүүлэгчдийн хувьд – тодорхой хяналт шалгалтаар итгэмжлэгдсэн хяналтын байгууллагыг олох.

- итгэмжлэлийн байгууллагуудын хувьд – олгосон итгэмжлэлийн хэмжээ, хязгаарыг тодорхойлох

- Хяналтын байгууллага болон бусад сонирхогч талууд юуг итгэмжлэхийг шаардаж болох, болохгүйг тодорхойлоход зориулагдсан.

- Зохицуулагч тодорхойлогч болон схем эзэмшигчид өөрсдийн шаардлага нь итгэмжлэлд хамрагдаж байгааг мэдэхийн тулд

1.4 Ашигласан материал

ISO/IEC 17011:2017 Тохирлын үнэлгээ - Тохирлын үнэлгээний байгууллагуудыг итгэмжлэх итгэмжлэлийн байгууллагад тавигдах шаардлага

ISO/IEC 17020: 2012 Тохирлын үнэлгээ - Хяналт шалгалт хийж буй төрөл бүрийн байгууллагуудын үйл ажиллагаанд тавигдах шаардлага

ILAC P15:07/2016 Хяналтын байгууллагын итгэмжлэлийн ISO/IEC 17020:2012 стандартын хэрэглээ

2. ИТГЭМЖЛЭЛИЙН ХҮРЭЭНИЙ ТОДОРХОЙЛОЛТ

2.1 Хамрах хүрээний тодорхойлолт

Итгэмжлэлийн хамрах хүрээ нь итгэмжлэлийн үнэлгээгээр тодорхойлсон чадамжийн хэмжээ, хязгаарлалтыг тодорхойлдог.

Итгэмжлэлийн хамрах хүрээг хянан шалгах байгууллага, итгэмжлэлийн байгууллага, зохицуулагчид, схем эзэмшигчид болон хяналтын байгууллагын үйлчлүүлэгчид зэрэг сонирхогч талуудад хяналт шалгалтын ямар чиглэлийн чадамжийн бие даасан үнэлгээ нь ашиг тустай болохыг үнэн зөв мэдээлэхийн

1.3 Other uses of scopes

Scopes are also used for the following purposes by various parties and these uses should be considered where appropriate when compiling scope statements

- For clients of inspection bodies – to find an inspection body that is currently accredited for specific inspections

- For Accreditation Bodies – to define the extent and limits of accreditation granted

- For inspection bodies and other interested parties to define what the inspection body can and cannot claim accreditation for

- For regulators/specifiers and scheme owners to know that their requirements are covered by accreditation

1.4 References

ISO/IEC 17011:2017 Conformity assessment - Requirements for accreditation bodies accrediting conformity assessment bodies

ISO/IEC 17020:2012 Conformity Assessment - Requirements for the operation of various types of bodies performing inspection

ILAC P15:07/2016 Application of ISO/IEC 17020:2012 for the Accreditation of Inspection Bodies

2. THE DEFINITION OF THE SCOPE OF ACCREDITATION

2.1 Scope description

The scope of accreditation describes the extent and limitations of competence as determined through accreditation assessments.

The scope of accreditation must be defined in sufficient detail to accurately inform interested parties such as inspection bodies, accreditation bodies, regulators, scheme owners and clients of inspection bodies what areas of inspection benefit from the assurance of independent assessment of competence.

тулд хангалттай нарийвчлан тодорхойлсон байх ёстой.

Энэхүү удирдамжийн баримт бичигт ашигласан хамрах хүрээний бүрэлдэхүүн хэсгүүдийн тодорхойлолт

Эдгээр тодорхойлолтууд нь ISO/IEC 17020:2012-д ашигласан нэр томъёог тодруулах зорилготой боловч стандартад тодорхойлогдоогүй байна. Стандартын 6.1.2-т "хяналт шалгалтын төрөл" гэсэн нэр томъёог ашигласан тохиолдолд хяналт шалгалтын бусад шинж чанарыг агуулсан ерөнхий нэр томъёо гэж ойлгогдох тул энэ баримт бичигт тодорхойлоогүй болно. Энэ нь "төрөл" гэдэг үгийн бусад хэрэглээтэй андуурч болзошгүй тул илүүд үздэг нэр томъёо биш юм.

Хяналтын байгууллагын төрөл

Хамрах хүрээний зүйл бүрийг итгэмжлүүлэхийн тулд ISO/IEC 17020:2012 Хавсралт А-д заасан А, В эсвэл С төрлийн тодорхойлолтын дагуу бие даасан байдлын түвшинд ангилах ёстой.

Хамрах хүрээний тодорхой зүйл нь нэгээс илүү бие даасан төрөлтэй байж болохгүй.

ISO/IEC 17020:2012 нь хяналтын байгууллагуудыг хараат бус байдлынхаа түвшинд үндэслэн А, В эсвэл С гэж ангилахыг хэлнэ. Энэхүү баримт бичиг нь хяналтын байгууллага нь ISO/IEC 17020:2012 Хавсралт А-д заасан шалгуурын дагуу өөр өөр хамрах хүрээний зүйлүүдэд бие даасан байдлын өөр өөр түвшинд байж болохыг хүлээн зөвшөөрдөг. Энэхүү удирдамж нь тус тусдаа хамрах хүрээний зүйлүүдийг А, В эсвэл С төрөл гэж тодорхойлохыг шаарддаггүй. Энэ нь зарим нөхцөл байдалд тохиромжтой гэдгийг хүлээн зөвшөөрч байна.

Хяналтын ангилал

Хяналт шалгалтын ангилал нь ISO/IEC 17020:2012 стандартад заасан хяналт шалгалтын тодорхойлолтод орсон, тухайлбал бүтээгдэхүүн, үйл явц, үйлчилгээ, суурилуулалтын шинж чанарыг хэлнэ. Нэмэлт тодруулга авахын тулд энэхүү удирдамжийн баримт бичгийн төгсгөлд байгаа шалгалтын ангиллын тухай тэмдэглэлийг үзнэ үү.

Definition of scope components used in this guidance document.

These definitions are intended to clarify terms used in ISO/IEC 17020:2012, but which are not defined in the Standard. The term 'type of inspection' is not defined in this document because where it is used in clause 6.1.2 of the Standard it is understood to be a general term encompassing other characteristics of inspections. It is also not a preferred term because of the potential confusion with other uses of the word 'type'.

Type of inspection body

Each scope item should be classified with a level of independence in accordance with the Type A or B or C definitions in ISO/IEC 17020:2012 Annex A in order to be accredited.

A specific scope item cannot have more than one independence type.

Note:

ISO/IEC 17020:2012 refers to inspection bodies being designated as type A, B or C based on their demonstrated level of independence. This document recognises that an inspection body may have different levels of independence for different scope items according to the criteria in ISO/IEC 17020:2012 Annex A. This guidance does not require individual scope items to be designated as Type A, B or C but accepts that this may be appropriate in some circumstances.

Inspection category

Inspection category refers to the nature of the item inspected, as listed in the definition of inspection in ISO/IEC 17020:2012 i.e. product, process, service, or installation. See note on inspection categories at the end of this guidance document for further clarification.

Note:

The term "inspection category" is used in this document as a heading in the compilation of scopes

Жич: Энэхүү баримт бичигт "хяналтын ангилал" гэсэн нэр томъёог зөвхөн хамрах хүрээний эмхэтгэлд гарчиг болгон ашигласан болно. Боломжтой ангилалууд нь ISO/IEC 17020:2012-д жагсаасан ангиллуудаар хязгаарлагддаг.

3.1 Хяналт шалгалтын тодорхойлолт. Хяналт шалгалтын тодорхойлолт, ISO/IEC 17020:2012 стандартын 3.2, 3.3, 3.4, ILAC P15-ын 3.1a заалтын дагуу эдгээр ангиллын талаарх ойлголтыг 1-р тэмдэглэлд нэмж тодруулсан болно. "Хяналт шалгалтын ангилал" гэсэн нэр томъёог ашиглах нь ямар ч шаардлага, нарийн төвөгтэй байдлыг нэмдэггүй бөгөөд энэ нь ISO/IEC 17020:2012 стандартын хяналт шалгалтын тодорхойлолтод онцолсон дөрвөн үгийг илэрхийлсэн хамтын нэр томъёо юм.

Эдгээр дөрвөн "ангилал"-ын ач холбогдол нь бүтээгдэхүүн, үйл явц, үйлчилгээ, суурилуулалт гэж "ангилах" боломжгүй аливаа зүйлийг шалгах нь дараахь тодорхойлолтоос гадуур байдаг. шалгалт, тиймээс ISO/IEC 17020:2012 стандартын дагуу шалгалтаар итгэмжлэх боломжгүй.

Хяналтын талбар

Хяналт шалгалтыг ашигладаг өргөн хүрээний үйл ажиллагааны чиглэл. Хяналтын талбаруудыг шаардлагатай бол дэд талбарт хувааж болно. (Жишээг хүснэгт 1-ээс үзнэ үү) Жич: Энэхүү зааварчилгааны баримт бичиг нь шалгалтын талбаруудыг хуваах түвшний тоог хязгаарладаггүй. Ерөнхийдөө талбаруудыг хуваах нь эрсдэлийг бууруулдаг. итгэмжлэлийн хамрах хүрээг хамарсан бүтээгдэхүүн, үйл явц, үйлчилгээ, суурилуулалтын тодорхойлолтыг системтэйгээр сайжруулахын тулд дэд хэсгүүдийг ашиглаж болно. Тодорхой бүтээгдэхүүн, үйл явц, үйлчилгээ, суурилуулалт дээр янз бүрийн хяналтын үйл ажиллагааг тодорхойлоход хяналт шалгалтын талбайн хэсгүүдийг ашиглаж болно.

Хяналт шалгалтын өөр өөр үе шат, ангиллыг тодорхойлоход хяналт шалгалтын талбайн хэсгүүдийг ашиглах ёсгүй, учир нь эдгээр нь энэ баримт бичигт ялгаатай ойлголтууд юм.

Хяналтын хүрээ

only. The available categories are limited to those listed in the ISO/IEC 17020:2012:

3.1 definition of inspection. Understanding of these categories is further clarified by Note 1 following the definition of inspection, clauses 3.2, 3.3 and 3.4 of ISO/IEC 17020:2012 and clause 3.1a of ILAC P15.

The use of the term "inspection category" does not add any requirements or complexity, it is simply a collective term representing the four words highlighted in the definition of inspection in ISO/IEC 17020:2012. The importance of these four "categories" is that examination of anything that cannot be "categorised" as a product, process, service or installation is outside the definition of inspection and therefore cannot be accredited as inspection in accordance with ISO/IEC 17020:2012.

Inspection field

A broad area of activity in which inspection is used. Inspection fields may be divided into sub-fields where appropriate. (See table 1 for examples)

Note:

This guidance document does not limit the number of levels of subdivision of inspection fields. Generally, subdivision of fields represents a reduction of risk. Subdivisions may be used to systematically refine the definition of the products, processes, services or installations covered by the scope of accreditation. Subdivisions of inspection fields may be used to define different inspection activities on a particular product, process, service or installation.

Subdivisions of inspection fields should not be used to define different stages or categories of inspection as these are distinct concepts in this document.

Range of inspection

Limits on inspection work within an inspection field or sub-field delimited by appropriate textual or numeric parameters. (See table 1 for examples) If an inspection body has demonstrated competence, to inspect all items

Зохих бичвэр эсвэл тоон үзүүлэлтээр тусгаарлагдсан хяналтын талбар эсвэл дэд талбар дахь шалгалтын ажлын хязгаарлалт. (Жишээг Хүснэгт 1-ээс үзнэ үү) Хэрэв хяналтын байгууллага нь жагсаасан талбар болон дэд талбарт орсон бүх зүйлийг шалгах чадамжийг харуулсан бол мужийг иш татах шаардлагагүй болно.

Жич: Хяналт шалгалтын хүрээг хяналтын талбар эсвэл дэд талбараар төлөөлүүлэн шалгасан зүйлүүдэд хязгаарлалт тавихад ашигладаг. Хүрээ нь ерөнхийдөө итгэмжлэлийн тодорхой хамрах хүрээний зүйлийн дагуу шалгаж болох зүйлсийг тодорхойлдог хамгийн нарийвчилсан параметр юм.

Хяналт шалгалтын үе шат

Бүтээгдэхүүн, үйл явц, үйлчилгээ, суурилуулалтын амьдралын мөчлөгийн хяналт шалгалт явагдаж буй цэг. (Жишээг хүснэгт 1-ээс үзнэ үү)

Жич: Хяналт шалгалтын үе шатууд нь өөр өөр цаг хугацаанд нэг хянан шалгагдсан зүйлийг шалгахад өөр өөр чадамж (мэдлэг, ур чадвар, туршлага) шаардлагатай үед хамааралтай болно. Хяналт шалгалтын үе шатуудыг зөвхөн шаардлагатай үед л хэрэглэнэ.

Хяналт шалгалтын шаардлага

Хяналт шалгалтаар тохирлыг үнэлдэг шалгуур. (Жишээг хүснэгт 1-ээс үзнэ үү)

Жич: Хяналт шалгалтын шаардлагыг нийтэлсэн стандарт, дүрэм журам, хяналтын схемийн дүрэм, шалгалтын арга эсвэл гэрээний шаардлагад ихэвчлэн илэрхийлдэг боловч мэргэжлийн дүгнэлтэд үндэслэн аюулгүй байдал, зорилгод нийцэх зэрэг ерөнхий шаардлага байж болно.

2.2 Олон байршилтай хяналтын байгууллага

Зарим хяналтын байгууллагууд биет болон виртуаль байршлаас шалгалтын үйлчилгээг санал болгодог боловч бүх байршлаас ижил хэмжээний итгэмжлэгдсэн хяналтын үйлчилгээг санал болгодоггүй. Хяналт

included in the fields and sub- fields listed, there is no need for a range to be quoted.

Note:

The range of inspection is used to place limits on the items inspected within those represented by an inspection field or sub-field. The range is generally the most detailed parameter defining the items that may be inspected under a specific accreditation scope item.

Stage of inspection

The point in the life cycle of a product, process, service or installation at which inspection takes place. (See table 1 for examples)

Note:

Stages of inspection are relevant when different inspection competencies (knowledge, skills and experience) are required for inspections of the same inspected item at different times. Stages of inspection should be used only when relevant.

Inspection requirements

Criteria against which conformity is assessed by inspection. (See table 1 for examples)

Note:

Inspection requirements are most commonly expressed in published standards, regulations, inspection scheme rules, inspection methods or contractual requirements but may also be general requirements such as safety or fitness for purpose, based on professional judgement.

2.2 Multi-location inspection bodies

Some inspection bodies offer inspection services from multiple physical or virtual locations, but do not offer the same scope of accredited inspection services from all locations. It is important that ABs, inspection bodies and users of inspection services understand clearly which inspection activities are offered as accredited

шалгалтын байгууллага, хяналтын байгууллага болон хяналт шалгалтын үйлчилгээний хэрэглэгчид байршил бүрээс аль хяналтын үйл ажиллагааг итгэмжлэгдсэн үйлчилгээ болгон санал болгож байгааг тодорхой ойлгох нь чухал юм. АВ нь итгэмжлэлийн үнэлгээнд хамрагдах үйлчилгээний цар хүрээ, хязгаарыг тодорхой илэрхийлж байгаа эсэхийг баталгаажуулах ёстой.

2.3 Хэмжих хэрэгслийн дотоод шалгалт тохируулга

Хяналтын байгууллагад хяналт шалгалтын явцад ашигласан хэмжих хэрэгсэлд шалгалт тохируулга хийхийг АВ-аас зөвшөөрсөн тохиолдолд энэ үйл ажиллагааг итгэмжлэлийн хамрах хүрээд оруулах ёсгүй. Жич: ISO/IEC 17020 стандартын итгэмжлэл нь багаж хэрэгслийн шалгалт тохируулга үйлчилгээгээр хангадаг байгууллагуудад тохиромжгүй.

2.4 Хяналт шалгалтын салшгүй хэсэг болох хэмжилт

Зарим шалгалт нь гидростатик даралтын хэмжилт эсвэл температурын хэмжилт зэрэг хэмжилтийг багтаадаг. Хяналтын байгууллага ийм хэмжилтийг итгэмжлэгдсэн шалгалтын баримтжуулсан хэсэг бөгөөд хэмжилт хийх чадвар, чадавхийг харуулсан тохиолдолд хийж болно. Итгэмжлэгдсэн хяналт шалгалтын салшгүй хэсэг болохын хувьд хэмжилтийг ISO/IEC 17020:2012 стандартын хамрах хүрээнд тодорхой тусгаж болохгүй.

Хяналтын байгууллага хэмжилтийн үйл ажиллагааг өөрийн итгэмжлэлийн хамрах хүрээн дэх хяналт шалгалтын нэг хэсэг болохоос бусад нөхцөлд гүйцэтгэдэг бол ISO/IEC 17020:2012 стандартын дагуу хэмжилтийн үйл ажиллагааг дангаар нь итгэмжлэхийг шаардах эрхгүй.

2.5 Хамрах хүрээний хязгаарлалт

итгэмжлэлийн тодорхойлолт болох ISO/IEC 17011:2017 стандартын 3.1-д итгэмжлэл нь тухайн байгууллагын гүйцэтгэх чадамжийг харуулсан тохирлын үнэлгээний тодорхой ажлуудаар хязгаарлагдах нь тодорхой байна.

services from each location. ABs should ensure that their scopes clearly represent the extent and limits of the services that are subject to accreditation assessments.

2.3 In-house calibration of measuring equipment

When an inspection body is permitted by an AB to calibrate measuring equipment, used during inspection, in-house, this activity should not be included in the scope of accreditation.

Note:

ISO/IEC 17020 accreditation is not appropriate for organisations providing instrument calibration as a service.

2.4 Measurements as an integral part of inspections

Some inspections include measurement, such as hydrostatic pressure measurements or temperature measurements. An inspection body may perform such measurements, provided they are a documented part of an accredited inspection and they have demonstrated the competence and capability to do the measurement. As an integral part of an accredited inspection the measurement should not be explicitly included in an ISO/IEC 17020:2012 scope.

If the inspection body performs the measurement activity in contexts other than as part of inspections covered by its scope of accreditation, it cannot claim accreditation for the measurement activity alone under ISO/IEC 17020:2012.

2.5 Limitation of scope

Clause 3.1 of ISO/IEC 17011:2017, the definition of accreditation, is clear that accreditation is limited to those specific conformity assessment tasks which an organisation has demonstrated competence to perform. "It is therefore not appropriate to include a

"Тиймээс тохирлын үнэлгээний байгууллага зохих чадамжаа харуулах боломжгүй тохиолдолд тохирлын үнэлгээний ажлыг итгэмжлэлийн хүрээнд оруулах нь зохисгүй юм." ILAC P15: 6.3.1b зүйл; гэхдээ тохирлын үнэлгээний шийдвэр гаргахын тулд гуравдагч этгээдээс ирүүлсэн үр дүн, тайлан зэрэг нотлох баримтын шалгалт, үнэлгээг итгэмжлэлийн хамрах хүрээнд оруулах боломжтойг харуулж байна. Энэ тохиолдолд тайлан, тэмдэглэл гэх мэт тодорхой төрлийн нотлох баримтыг шалгах нь бие даасан шалгалт юм.

Итгэмжлэлийн байгууллага нь итгэмжлэлийн хамрах хүрээнд оруулах нарийвчилсан түвшнийг шийдэхдээ бүх оролцогч талуудын хэрэгцээ, өгсөн нарийвчлалын түвшинтэй холбоотой үнэ цэнэ, эрсдэлийг харгалзан үзэх ёстой.

2.6 Хамрах хүрээний тууштай байдал

Итгэмжлэлийн байгууллагууд боломжийн хэрээр стандарт үг, хэллэг, ойлголт, тодорхойлолт болон бусад хэрэгслээр хамрах хүрээг илэрхийлэх нь сайн туршлага гэж үздэг. Энэ практик нь ижил төстэй үйлчилгээ үзүүлдэг байгууллагуудад хамрах хүрээг илэрхийлэхэд тууштай, шударга байдлыг дэмжихээс гадна хайлтын функцийг сайжруулдаг.

2.7 Хяналтын хамрах хүрээний бүрэлдэхүүн хэсэг

Хяналт шалгалтын итгэмжлэлийн хамрах хүрээг ихэвчлэн 1-р хүснэгтэд заасан үзүүлэлтүүдээр тодорхойлдог.

Хяналт шалгалтын бүх хэсэгт эдгээр бүх үзүүлэлтүүд шаардагдахгүй бөгөөд хяналтын зарим хэсэгт нэмэлт параметрууд шаардлагатай байж болно.

Итгэмжлэгдсэн үйл ажиллагааны цар хүрээний илэрхийлэл схемийн баримт бичигт заасан бол үүнийг дагаж мөрдөх ёстой.

Хүснэгт 1: Хяналт шалгалтын итгэмжлэлийн хамрах хүрээг тодорхойлох ердийн параметрууд (Мөн ILAC P15:5.1.3a-д заасан өргөдлийн тэмдэглэлийг үзнэ үү.)

Параметр Тайлбар/тайлбар
а) Төрөл (A, B, эсвэл C)

conformity assessment task in a scope of accreditation, where the conformity assessment body is unable to demonstrate the relevant competence." ILAC P15: Clause 6.3.1b; however, indicates that it is possible to include in the scope of accreditation the inspection or assessment of evidence, including results or reports provided by third parties, in order to make a conformity assessment decision. In this case the inspection of specified types of evidence, such as reports or records, is an inspection in its own right.

When deciding the level of detail to be included in scopes of accreditation an accreditation body should consider the needs of all stakeholders and both the value and risks associated with the level of detail provided.

2.6 Consistency of scopes

It is considered good practice for accreditation bodies to express scopes using standard words, phrases, concepts, definitions or other means, as far as is practicable. This practice encourages consistency and impartiality in the expression of scopes, for organisations offering equivalent services, and also improves search functions.

2.7 Components of an inspection scope

The scope of inspection accreditation is typically defined by parameters such as those described in Table 1.

Not every area of inspection will need all of these parameters and some areas of inspection may need additional parameters.

Where the expression of the scope of accredited activities is stipulated in a scheme document this should be followed.

Table 1: Typical parameters for describing the scope of accreditation for inspection (see also application note in ILAC P15:5.1.3a.)

Parameter	Comment/explanation
a) Type (A, B, or C)	(as defined in ISO/IEC 17020:2012 Annex A)
	Each accredited inspection activity must meet the requirements of ISO/IEC 17020:2012: Annex A.

(ISO/IEC 17020:2012 Хавсралт А-д тодорхойлсон) Итгэмжлэгдсэн хяналтын үйл ажиллагаа бүр нь ISO/IEC 17020:2012: Хавсралт А-ын шаардлагыг хангасан байх ёстой.

Нэг хяналтын байгууллагаас янз бүрийн хяналтын үйл ажиллагаа А, В, С төрлийн өөр өөр байх боломжтой.

b) Хяналтын ангилал

бүтээгдэхүүн, үйл явц, үйлчилгээ, суурилуулалт гэх мэт (ISO/IEC 17020:2012 хяналт шалгалтын тодорхойлолтод дурдсанчлан) ISO/IEC 17020:2012 стандартын дагуу итгэмжлэгдсэн байхын тулд хяналтын үйл ажиллагаа нь эдгээр ангиллын аль нэгэнд хамаарах ёстой.

Хяналтын ангилал, нэр томъёоны талаарх тэмдэглэлийг энэ хүснэгтээс үзнэ үү.

c) Хяналтын талбар

жишээ нь Инженер, хөдөө аж ахуй, ачаа тээвэр, бараа бүтээгдэхүүн, үйлдвэрлэсэн бүтээгдэхүүн гэх мэт.

Инженерийн салбарын жишээ салбарууд: Механик

Бүтцийн цахилгаан химийн

Механик инженерийн салбаруудын жишээ Даралтат төхөөрөмж Кран, өргөх механизм Эргэдэг машин "Хяналтын талбар"

нь хяналт шалгалтын ажлын өргөн хүрээг хамардаг бөгөөд ISO/IEC 17011:2017-ын 7.8.3(b) зүйлд заасан байдаг. итгэмжлэлийн байгууллагууд санал болгож буй итгэмжлэлийн салбарт тохиромжтой гэж үзсэн олон түвшний салбаруудыг ашиглахаар сонгож болно.

Итгэмжлэлийн байгууллагууд шалгалтын өргөн хүрээг хамарсан энгийн итгэмжлэлийн хүрээг олгох нь аюулыг мэддэг байх ёстой. Үүний утга нь итгэмжлэлийн байгууллага нь хэвлэгдсэн хамрах хүрээн дэх хяналт шалгалтын талбайн тодорхойлолтод хамаарах бүх хяналт шалгалтыг хийх чадвартай гэсэн шийдвэрээ зөвтгөх хангалттай үнэлгээ хийсэн гэсэн үг юм.

d) Хяналт шалгалтын хүрээ

Хүрээ нь ерөнхийдөө итгэмжлэлийн тодорхой хамрах хүрээний зүйлийн дагуу шалгаж болох зүйлсийг тодорхойлдог хамгийн нарийвчилсан параметр юм.

Кран болон дэд талбайн Gantry Cranes салбар

It is possible for different inspection activities performed by the same inspection body to have different A, B or C types.

b) Inspection category

i.e. product, process, service, or installation (as listed in the ISO/IEC 17020:2012 definition of inspection) To be accredited to ISO/IEC 17020:2012 inspection activities must be attributable to one of these categories.

See Notes on inspection categories and terminology following this table.

c) Inspection field

e.g. Engineering, agriculture, cargo, commodities, manufactured products etc.

Example subdivisions of the field of engineering: Mechanical

Structural Electrical Chemical

Example of subdivisions of Mechanical Engineering

Pressure equipment Cranes and lifting gear Rotating machinery The 'inspection field' is a broad area of inspection work and is required by ISO/IEC 17011:2017 clause 7.8.3(b).

Accreditation bodies may choose to use as many levels of subdivision of fields as they consider appropriate for the areas of accreditation they offer. Accreditation bodies should be aware of the dangers of granting simple scopes of accreditation that cover wide fields of inspection. The implication is that the accreditation body has done sufficient assessment to justify their decision that the inspection body is competent to perform all inspections that could be covered by the inspection field descriptions in the published scope.

d) Range of inspection

The range is generally the most detailed parameter defining the items that may be inspected under a specific accreditation scope item.

Example of a range of inspection within the sub-field of Cranes and sub-field Gantry Cranes

дахь олон төрлийн шалгалтын жишээ "Хяналтын хүрээ" нь тухайн салбар эсвэл дэд салбарын чадамжийн хязгаарыг тодорхойлдог. Хэрэв хүрээ заагаагүй бол энэ нь хяналтын байгууллага тухайн талбар эсвэл дэд талбарт хамаарах бүх хяналт шалгалтын объектыг шалгах эрхтэй гэсэн үг юм.

100T SWL

e) Бүтээгдэхүүний хяналт шалгалтын үе шат. Хяналт шалгалт хийх үе шатуудын нэр томъёо

Жишээ нь зураг төслийн үе шат, төрлийн нь салбар бүрт өөр өөр байж болно.

Зарим

шалгалт, анхан шатны үзлэг, үйлдвэрлэл, тохиолдолд үе шат байхгүй байж болно.

суурилуулалт, ашиглалтын явцад

хяналт Бүтээгдэхүүний янз

бүрийн үе шатанд

шалгалт, засвар, өөрчлөлт, үйлдвэрлэл,

тарих, байцаагчийн янз бүрийн

ур чадвар

хураах, хадгалах, тээвэрлэх (сав дүүргэх гэх шаардлагатай үед үе шат шаардлагатай.

мэт) гэх мэт. f) Хяналт шалгалтын шаардлага буюу шалгуур. Стандарт, техникийн

үзүүлэлтүүд (үйлчлүүлэгчийн болон дотоодын техникийн үзүүлэлтүүд, шаардлагатай бол шалгах аргууд орно), дүрэм журам, хяналтын схем эсвэл хяналт шалгалт хийх шаардлагыг агуулсан бусад баримт бичигт хоёрдмол утгагүй лавлагаа. гүйцэтгэсэн.

Нийтлэгдсэн стандартууд эсвэл нийцэж байгаа эсэхийг дүгнэх тодорхой шалгуур байхгүй тохиолдолд "ерөнхий шаардлага" гэсэн нэр томъёог ашиглаж болно.

Ерөнхий шаардлагуудын жишээнд нийтлэгдсэн шалгуур үзүүлэлттэй харьцуулахын оронд зөвхөн мэргэжлийн дүгнэлтэд тулгуурласан аюулгүй байдлын мэдэгдэл эсвэл сайн инженерийн практикт нийцсэн тухай мэдэгдэл

орно. Хяналтын шалгуурыг ISO/IEC 17011:2017 стандартын 7.8.3(b)-д тусгах шаардлагатай.

Шаардлагатай тохиолдолд тодорхой бус байдлаас зайлсхийхийн тулд итгэмжлэлийн хамрах хүрээ нь огноо, засварын дугаар эсвэл стандартын бусад өвөрмөц тодорхойлогч,

The 'range of inspection' defines limits of competence within a field or sub-field.

Where no range is stated this implies that the inspection body is competent to inspect all objects of inspection that fall within the field or sub-field description.

< 100T SWL

e) Stage of the product at which inspection takes place.

e.g. design stage, type examination, initial inspection, fabrication, installation, in-service inspection, repair or alteration, surveillance during manufacture, planting, harvest, storage, shipping (including container filling) etc. Terms for stages at which inspection takes place may vary from industry to industry. In some cases there may be no stages. Stages are needed when different inspector competencies are required at different stages of a product.

f) Inspection requirements or criteria. Inclusion of inspection criteria is required by ISO/IEC 17011:2017: clause 7.8.3(b)

Unambiguous reference to standards, specifications (including client or in-house specifications and, where necessary, to inspection methods), regulations, inspection schemes or other documents that contain requirements against which inspection is

performed. Where necessary, to avoid ambiguity, scopes of accreditation should include the date, revision numbers or other unique identifiers of standards, parts of standards, regulations, contractual requirements, scheme rules etc.

Where there are large numbers of similar standards or specifications that require the same competence, these may be grouped using appropriate summary text.

Where there are no published standards or specific criteria against which compliance is judged the term "general requirements" may be used.

Examples of general requirements include statements of safety or compliance with good engineering practice which are reliant purely on professional judgement rather than comparison with any published criteria.

стандартын хэсэг, дүрэм журам, гэрээний шаардлага, схемийн дүрэм гэх мэтийг агуулсан байх ёстой.

Ижил чадамжийг шаарддаг олон тооны ижил төстэй стандартууд эсвэл техникийн үзүүлэлтүүд байгаа тохиолдолд тэдгээрийг тохирохыг ашиглан бүлэглэж болно хураангуй текст.

Хяналтын ангиллын талаархи тэмдэглэл

Хяналт шалгалтын итгэмжлэлийн хамрах хүрээг авч үзэхдээ ISO/IEC 17020:2012-д заасан хяналт шалгалтын тодорхойлолт нь хяналтын байгууллага яг юуг шалгадаг талаар анхаарлаа төвлөрүүлэхэд туслах зорилготой юм. Энэхүү зааварчилгааны баримт бичигт хяналтын ангилал гэсэн нэр томъёог ISO/IEC 17020:2012 стандартын хяналт шалгалтын тодорхойлолтод бүтээгдэхүүн, үйл явц, үйлчилгээ, суурилуулалт гэсэн дөрвөн “ангилал”-ын хамтын нэр томъёо болгон ашигласан болно. итгэмжлэлийн байгууллага нь тухайн төрлийн хяналт шалгалтыг аль хяналтын ангилалд хамааруулж байгааг сайтар бодож үзэх хэрэгтэй, учир нь бүтээгдэхүүнийг шалгах нь тухайн бүтээгдэхүүнийг үйлдвэрлэх процесс эсвэл тухайн суурилуулалтад тухайн бүтээгдэхүүний зохистой байдлыг шалгах аас тэс өөр юм. Ангилалыг зөв хуваарилах нь үнэлгээний явцад зохих мэдлэгийг ашиглахад тусалдаг. Нийтлэгдсэн хамрах хүрээний ангиллыг зааж өгөх нь боломжит үйлчлүүлэгчдэд шаардлагатай тодорхой чадамж бүхий итгэмжлэгдсэн хяналтын байгууллагыг сонгоход тусалдаг.

Хяналт шалгалтын ангиллын нэр томъёоны талаархи тэмдэглэл

Эдгээр ангилалд өөр үг ашиглаж болно, жишээлбэл. "Бүтээгдэхүүн", "тайлан" эсвэл үйл явцын үр дүнг тодорхойлсон бусад үгийг "бүтээгдэхүүн" гэж орлуулж болно. Бүтээгдэхүүн, үйл явц, үйлчилгээ, суурилуулалтын тодорхойлолтод тусгагдсан ойлголтууд нь чухал боловч тэдгээрийг тодорхойлохын тулд өөр өөр салбар, салбаруудад өөр өөр үг хэрэглэж болно.

Note on inspection categories

When considering a scope of inspection accreditation the definition of inspection in ISO/IEC 17020:2012 is intended to help focus on exactly what the inspection body inspects. The term inspection category is used in this guidance document as a collective term for the four “categories” included in the definition of inspection in ISO/IEC 17020:2012, which are product, process, service and installation.

An accreditation body should carefully consider which inspection category a specific inspection is in, as inspecting a product is very different from inspecting the process used to produce the product or the appropriateness of a product in a particular installation. Assigning the category correctly helps to ensure that appropriate expertise is used during assessments. Stating the category in published scopes also helps potential clients select an accredited inspection body with the specific competencies they require.

Note on inspection category terminology

Alternative words may be used for these categories e.g. ‘commodity’, ‘report’ or any other word that describes the result of a process may be substituted for ‘product’. The concepts expressed in the definitions of product, process, service and installation are important, though different words may be used in different industries or sectors to describe them.

Хяналтын ангиллын жишээг Хавсралт А-аас үзнэ үү. Хамрах хүрээний агуулгын жишээг Хавсралт В-ээс үзнэ үү.
Хавсралт А – Хяналтын ангиллын жишээ

Инженерийн үйлдвэрлэлийн хяналтын ангиллын жишээ

- Тохирлын үнэлгээний шийдвэр нь батлагдсан загварт нийцэж байгаа эсэхийг бүтээгдэхүүн (үйлдвэрлэлийн үйл явцын үр дүн) болгон үйлдвэрлэх явцад даралтат савыг шалгаж болно;
 - Даралтат савны үйлдвэрлэлийн үйл явцыг шалгаж, итгэмжлэгдсэн хяналтын байгууллага зохих мэргэшсэн хүмүүсийг оролцуулж, материал, туршилт гэх мэт бүх бүртгэлийг хийж, бүртгэж, баримтжуулсан үйл явцын хэрэгжилтийг гэрчлэх боломжтой. Энэ нь хяналт шалгалт гэхээсээ илүү техникийн аудитад ойр байх болно. Тохирлын үнэлгээний шийдвэр нь батлагдсан үйл явцтай нийцэж байгаа эсэх.
 - Даралтат савыг угсралтын нэг хэсэг болгон шалгаж болох бөгөөд энэ тохиолдолд тохирлын үнэлгээ нь холбогдох тоног төхөөрөмж, үйл явцын шаардлагыг харгалзан тухайн хөлөг онгоцны аюулгүй байдал эсвэл тодорхой хэрэглээнд тохирсон эсэхтэй холбоотой байж болно.
 - Даралтат савыг ашиглалтын явцад бүтээгдэхүүн болгон шалгаж болно. Энэ тохиолдолд бүтээгдэхүүн нь хөлөг онгоцон дахь даралт, температур, материалын цаг хугацааны үр дүн байх ба тохирлын үнэлгээний шийдвэр нь хөлөг онгоцны тооцоолсон үлдсэн ашиглалтын хугацаа эсвэл хөлөг онгоцны одоогийн аюулгүй байдал байж болно.
- Дээрх дөрвөн тохиолдлын хувьд бүгд ижил даралтат савтай холбоотой байж болох бөгөөд үйлдвэрлэлийн процессын бүтээгдэхүүн, процесс өөрөө эсвэл угсралтын хэсгийг шалгахад шаардагдах чадварууд нь маш өөр байдаг. Итгэмжлэлийн байгууллагууд эдгээр ангиллын шалгалтыг ялгах нь чухал бөгөөд учир нь нэг хяналтын байгууллага нь "даралтат савны хяналт"-ын хамрах хүрээг зөвтгөхөд шаардагдах бүх чадамжийг эзэмшиж болох ч нөгөө хяналтын байгууллага нь эдгээр ангиллын зөвхөн нэг юмуу хоёрт шаардагдах чадамжтай байж

See Annex A for inspection category examples. See Annex B for scope content examples. Annex A – Inspection category examples

Inspection category example from the engineering industry

- A pressure vessel may be inspected during fabrication as a product (the result of the process of fabrication) where the conformity assessment decision would be compliance with the approved design;
 - The process of fabrication of a pressure vessel could be inspected, in which the accredited inspection body witnessed the implementation of a documented process, ensuring that appropriately qualified persons were involved and all records of materials, tests etc. were in place and recorded. This would be closer to a technical audit than a hands on inspection. The conformity assessment decision would be compliance with the approved process.
 - A pressure vessel may be inspected as part of an installation, in which case the conformity assessment may relate to the safety or appropriateness of a vessel in a particular application, considering the associated equipment and process requirements.
 - A pressure vessel may also be inspected as a product when in-service. In this case the product would be the result of the pressures, temperatures and materials in the vessel over time and the conformity assessment decision could be the estimated remaining life of the vessel or the current safety of the vessel.
- In the four cases above, all of which could be related to the same pressure vessel, the competencies required are very different when inspecting the product of fabrication processes, a process itself or part of an installation. It is important that accreditation bodies differentiate these categories of inspection because, while one inspection body may have all the competencies required to justify a scope of “pressure vessel inspection” another inspection body may have competencies required for only one or two of these categories, in which case a scope of “pressure vessel inspection” would be misleading. In the two product examples above the competencies involved are different because the stage at which inspection takes place is different.

болно. Энэ тохиолдолд "даралтат савны үзлэг"-ийн хамрах хүрээ нь төөрөгдүүлэх болно. Дээрх хоёр бүтээгдэхүүний жишээн дээр үе шаттай тул холбогдох чадварууд өөр байна ямар үед шалгалт хийх нь өөр.

ХАА-н салбарын хяналтын ангиллын жишээ

Хөдөө аж ахуйн салбарт дараах хяналт шалгалтууд бүгд ургаж буй олон ургацтай холбоотой байж болно.

- Тариалахын өмнө үрийг шалгаж болно. Энэ тохиолдолд үр нь байгалийн үйл явцын бүтээгдэхүүн бөгөөд тохирлын үнэлгээний шийдвэр нь үрийн зөв сорт, бохирдолгүй, өвчингүй, гэмтэлтэй холбоотой байх болно.

- Усны менежмент, бордооны менежмент, хортон шавьж, өвчинтэй тэмцэх зэрэг нь тохиромжтой эсвэл органик үйлдвэрлэл гэх мэт тодорхой шалгуурыг дагаж мөрдөж байгаа эсэхийг баталгаажуулах зорилгоор үр тариа тариалах үйл явцыг шалгаж болно.

- Ургац хураасан бүтээгдэхүүнийг тээвэрлэж буй гэрээлэгчийн үзүүлж буй үйлчилгээг шалгаж болно. Энэ тохиолдолд тохирлын шийдвэрт тээврийн хэрэгслийн бохирдол, алдагдал, эвдрэл, гэмтлээс урьдчилан сэргийлэхэд тохиромжтой эсэх, гэрээний үүргийн дагуу тээвэрлэлтийн цаг тухайд нь байж болно.

- Хүнсний агуулахыг муудах, алдагдахаас сэргийлж зохих байгууламжтай эсэхийг шалгах, мөн доторх болон гарах хэмжээг үр дүнтэй хянах, уялдуулах боломжтой.

Эдгээр дөрвөн жишээ бүгд ижил ургацтай холбоотой байж болох ч; Тухайн тохиолдол бүрт байцаагчдаас шаардагдах ур чадвар өөр өөр байх болно. Зарим тохиолдолд шаардагдах ур чадвар нь тухайн газар тариалангийн талаар маш тодорхой байх ба зарим тохиолдолд шаардлагатай ур чадвар нь аливаа газар тариалан, хүнсний бүтээгдэхүүнд хамаарах бөгөөд зарим тохиолдолд шаардлагатай ур чадвар нь тээврийн хэрэгсэл, барилга байгууламж, барилга байгууламж эсвэл гэрээний менежмент, нягтлан бодох бүртгэлтэй холбоотой байж болно. ямар нэгэн тодорхой бүтээгдэхүүн, бараа бүтээгдэхүүнд хамаарахгүй.

Inspection category example from the agricultural industry

In the agricultural industry the following inspections could all relate to many growing crops.

- Seeds may be inspected before sowing. In this case seeds are the product of a natural process and the conformity assessment decision would relate to the correct variety of seed, freedom from contamination, disease, damage etc.

- The process of growing crops may be inspected in which case the conformity assessment decision could be to confirm that water management, fertiliser management, pest and disease management etc. were appropriate or were following defined criteria such as those for organic production.

- The service provided by a contractor transporting harvested product could be inspected. The conformity decision in this case might include the appropriateness of vehicles to prevent contamination, loss, spoilage etc. and the timeliness of transport in relation to contractual obligations.

- A food storage installation could be inspected to check it had appropriate facilities to prevent spoilage or loss, and to facilitate effective traceability and reconciliation of quantities in and out.

These four examples could all relate to the same crop, however; the competencies required of inspectors in each case would be different. In some cases the expertise required would be very specific to the crop in question, in others the competence required may apply to any crop or food product and in yet others the competence required may be related to vehicles, buildings, facilities or contract management and accounting which are not specific to any particular product or commodity.

It is for this reason that establishing which inspection category is appropriate is critically important in choosing an assessment team and also for providing clear and unambiguous information to the inspection body and to clients of accredited inspection bodies, regulators etc.

Ийм учраас шалгалтын аль ангилалд тохирохыг тогтоох нь үнэлгээний багийг сонгохоос гадна хяналтын байгууллага болон итгэмжлэгдсэн хяналтын байгууллага, зохицуулагч гэх мэт үйлчлүүлэгчдэд тодорхой, хоёрдмол утгагүй мэдээллээр хангахад нэн чухал юм.

Хавсралт В – Хяналтын хамрах хүрээний агуулгын жишээ

Энэхүү хавсралтад байгаа жишээнүүдийг энэ баримт бичигт тайлбарласны дагуу хамрах хүрээний өөр бүрэлдэхүүн хэсгүүдийг зааж өгсөн болно.

Налуу үсгээр бичсэн текст нь хамрах хүрээний мэдэгдлийн нэг хэсэг биш бөгөөд энэ нь зөвхөн тайлбар болон тайлбарын зориулалттай.

Эдгээр жишээнүүд нь хамрах хүрээний мэдэгдэл эсвэл хуваарийн төлөвлөлтийн талаар ямар нэгэн зааварчилгаа өгөх зорилготой биш юм.

Эдгээр жишээнүүд нь энэхүү удирдамжийн баримт бичигт дэлгэрэнгүй тайлбарласан бүрэлдэхүүн хэсгүүдийг ашиглан хамрах хүрээг хэрхэн томъёолж болохыг харуулах зорилготой юм.

Олон тооны АВ нь итгэмжлэлийн тусдаа гэрчилгээ, итгэмжлэлийн хуваарь гаргадаг бөгөөд энэ нь олон хуудастай байж болно. Техникийн хувьд гэрчилгээ болон гэрчилгээний хуваарь нь нэг баримт бичиг юм; Гэсэн хэдий ч тодорхой болгохын тулд энэхүү заавар нь нарийвчилсан хамрах хүрээг нэг хуудас баримт бичигт тусгах ёстой гэсэн үг биш юм.

Annex B – Examples of inspection scope contents

Examples in this annex have been annotated to indicate different scope components as described in this document.

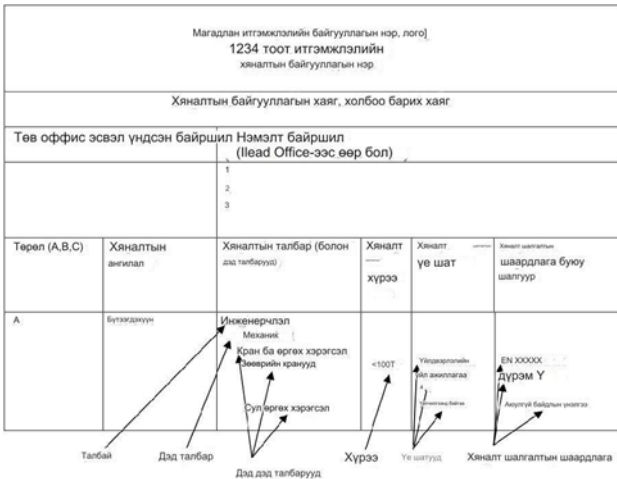
Text in italics does not form part of the scope statement – it is for annotation and explanatory purposes only.

These examples are not intended to provide any guidance on the layout of a scope statement or schedule.

These examples are intended to show how scopes may be formulated using the components detailed in this guidance document.

Many ABs issue separate certificates of accreditation and schedules of accreditation which may be many pages long. Technically a certificate and a schedule to the certificate are one document; however, for clarity this guidance does not imply or suggest that the detailed scope should be presented in a single page document.

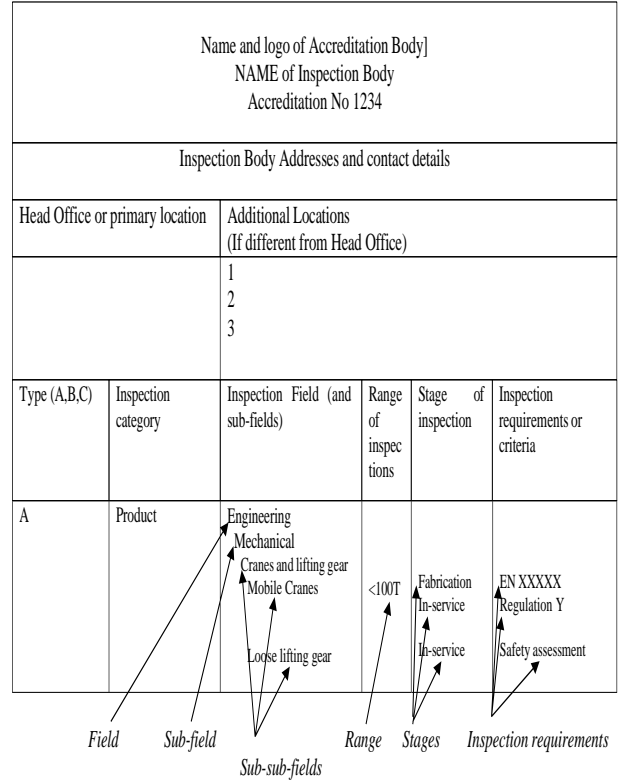
Хамрах хүрээний жишээ 1



Энэхүү хяналтын байгууллага нь механик инженерийн чиглэлээр тодорхой шаардлагад нийцэж байгаа, үйлдвэрлэх, ашиглалтад оруулах, сул өргөх хэрэгслийг аюулгүй байдлын ерөнхий шаардлагад нийцэж байгаа эсэхийг шалгах үүрэгтэй.

Ашиглалтын явцад кран болон краны үйлдвэрлэлд хяналт шалгалт хийх чадвар нь эрс ялгаатай тул крануудын хувьд хоёр үе шатыг тодорхойлсон. Энэ нь байцаагчийг хоёр төрлийн хяналт шалгалтыг явуулахад саад болохгүй.

Scope example 1



This inspection body is accredited for inspecting specified cranes within the mechanical engineering field for conformity with specific requirements, during fabrication and in service, and for inspecting loose lifting gear for conformance with general safety requirements.

Two stages have been identified for cranes because the competencies involved in inspection during fabrication of a crane and of a crane when in-service are significantly different. This does not preclude an inspector from performing both types of inspection.



Хамрах хүрээний жишээ 2

Магадлан итгэмжлэлийн байгууллагын нэр, лого] 1234 тоот итгэмжлэлийн хяналтын байгууллагын нэр					
Хяналтын байгууллагын хаяг, холбоо барих хаяг					
Төв оффис эсвэл үндсэн байршил		Нэмэлт байршил (Төв оффисоос өөр бол)			
		1	2	3	
Төрөл (A,B,C)	Хяналтын ангилал	Хяналтын талбар (болон дэд талбарууд)	Хяналт шалгалтын хүрээ	Хяналт шалгалтын үе шатууд	Хяналт шалгалтын шаардлага буюу шалгуур
C	Суурьшлалт	Хүнс, хөдөө аж ахуйн амьс, амьсдыг мэдлэх байгууламж		Урьдчилсан шалгалт	Амьс, амьсгийн үйлдвэрлэлийн байршил, 1999 он
C	Ветинарийн	Хүнс, хөдөө аж ахуйн амьс, амьсдыг мэдлэх байгууламж	Уур шувуу*	Үе шатууд	Амьс, амьсгийн үйлдвэрлэлийн байршил, 1999 он

Энэхүү хяналтын байгууллага нь амьд амьтдыг экспортлохын өмнө барилга, байгууламжид хяналт шалгалт хийх, тодорхой төрлийн малыг нядалгааны өмнө шалгах магадлан итгэмжлэгдсэн.

Хамрах хүрээний хоёр хэсгийг Хүнс, хөдөө аж ахуйн чиглэлээр ангилсан боловч байцаагчдаас шаардагдах чадвар нь огт өөр бөгөөд энэ нь хяналтын өөр өөр ангилалд тусгагдсан байдаг.

Эхний ээлжинд уг байгууламжийн байцаагчийн ур чадвар нь тухайн байгууламжийг ашиглаж буй амьтны төрлөөс хамаардаггүй нь тогтоогдсон тул хүрээг заагаагүй болно.

Хоёрдахь тохиолдолд, өөр өөр төрлийн "бүтээгдэхүүн" (амьтан) нь өөр өөр чадамжтай байдаг тул шаардлагатай гэж үзсэн хамгийн нарийвчилсан хуваалтыг тодорхойлохын тулд хүрээг ашигласан болно.

*Энэ тохиолдолд малын төрлийг хяналт шалгалтын шаардлагын баримт бичигт тодорхойлсон байдаг бол бусад тохиолдолд тухайн амьтны төрлийг талбайн хэсэг болгон ашиглаж болно.



Scope example 2

Name and logo of Accreditation Body] NAME of Inspection Body Accreditation No 1234					
Inspection Body Addresses and contact details					
Head Office or primary location		Additional Locations (If different from Head Office)			
		1	2	3	
Type (A,B,C)	Inspection category	Inspection Field (and sub-fields)	Range of inspections	Stage of inspection	Inspection requirements or criteria
C	Installation	Food and Agriculture Containment facilities for live animals		Pre-export	Animal Products Act 1999
C	Product	Food and Agriculture Examination of live animals	Cattle Poultry*	Ante-mortem	Animal Products Act 1999

This inspection body is accredited for inspecting buildings and facilities for the containment of live animals prior to export and for the inspection of specific types of animal before slaughter.

Both scope sections have been classified under the **field** of Food and Agriculture but the competencies required of the inspectors are completely different and this is reflected in the different inspection categories.

In the first instance it has been established that the competencies of inspectors of installations are not dependent on the type of animal the facility is used for and therefore no **range** has been specified.

In the second instance there are different competencies for different types of 'product' (animals) and therefore the **range** has been used to specify the most detailed divisions considered necessary.

*In this case the range is defined in the inspection requirements document, in other circumstances the types of animal could have been used as a subdivision of the field.

Хамрах хүрээний жишээ 3

Магадлан итгэмжлэлийн байгууллагын нэр, лого] 1234 ТООТ ИТГЭМЖЛЭЛИЙН хяналтын байгууллагын нэр					
Хяналтын байгууллагын хаяг, холбоо барих хаяг					
Төв оффис эсвэл үндсэн байршил		Нэмэлт байршил (Төв оффисоос өөр бол)			
		1 2 3			
Төрөл (A,B,C)	Хяналтын ангилал	Хяналтын талбар (болон дэд талбарууд)	Хяналт шаардлагын хүрээ	Хяналт шат	Хяналт шаардлагын шаврдлага буюу шалгуур
A	Үйл явц	Үйлдвэрлэсэн бүтээгдэхүүн Барилгын бүтээгдэхүүн Үйлдвэрийн үйлдвэрлэлийн дончврт	Барилгын шат Үйлдвэрлэлийн үйлдвэрлэлийн бүтээгдэхүүн	Үйлдвэрлэл	EN XXXX EN YYYYYY

Талбай Дэд талбар Дэд дэд талбар Хүрээ Үе шат Нийцэх шалгуур

Энэхүү хяналтын байгууллага нь барилгын бүтээгдэхүүний үйлдвэрлэлийн чанарыг баталгаажуулахын тулд үйлдвэрлэгчээс хэрэгжүүлж буй үйлдвэрийн үйлдвэрлэлийн хяналтын тогтолцоог шалгах итгэмжлэгдсэн. Тохирлын үнэлгээний шийдвэр нь нийцлийн шалгуурын баримт бичигт тодорхойлсон үйлдвэрийн үйлдвэрлэлийн хяналтын үйл явц хэрэгжиж байгаа эсэхээс хамаарна.

Scope example 3

Name and logo of Accreditation Body]					
NAME of Inspection Body Accreditation No 1234					
Inspection Body Addresses and contact details					
Head Office or primary location		Additional Locations (If different from Head Office)			
		1 2 3			
Type (A,B,C)	Inspection category	Inspection Field (and sub-fields)	Range of inspections	Stage of inspection	Inspection requirements or criteria
A	Process	Manufactured Products Construction Products Factory production control	Glass for construction Fire protective products	Fabrication	EN XXXXX EN YYYYYY

Field Sub-field Sub-sub-field Range Stage Compliance criteria



