



LATVIJAS NACIONĀLAIS AKREDITĀCIJAS BIROJS

Pielikums akreditācijas apliecībai Nr. LATAK-I-248-19-2004

Annex to the Accreditation Certificate No LATAK-I-248-19-2004

Akreditācijas lēmuma datums: 2020.10.02.

Date of accreditation decision: 2020.10.02.

Akreditācijas standarts: LVS EN ISO/IEC 17020:2012

Accreditation standard: LVS EN ISO/IEC 17020:2012

Akreditācijas periods: 2018.01.10. – 2023.01.09.

Accreditation period: 2018.01.10. – 2023.01.09.

Inspekcijas tips: C

Type of the inspection body: C

Akreditētā institūcija: Akciju sabiedrības „Augstsprieguma tīkls” Tehniskās ekspertīzes dienests

Juridiskā adrese: Dārziema iela 86, Rīga, LV-1073

Accredited body: Joint Stock Company „High voltage network” Technical expertise department

Legal address: Darziema street 86, Riga, LV-1073

Akreditācijas sfēra nereglamentētajā sfērā:

rotācijas kustībā esoši mehānismi, elektroenerģijas sprieguma raksturlielumi, elektrodrošības līdzekļi, elektroinstalācijas izolācija, zemējumietais un zemējumietais zemējumvadi, augstsprieguma transformatori, augstsprieguma transformatoru caurvadizolatori, pašpatēriņi, strāvmaiņi, spriegummaiņi, kombinētie mērmāiņi, spēka kabeļi, elektroietais, dielektriskie izstrādājumi, vīdsprieguma transformatori

The accreditation scope in the voluntary sector:

in rotation motion existent machinery; voltage characteristics of electricity; tools of electrical safety; insulation of wiring; earth equipments; earth conductors, high voltage power transformers, high voltage power transformers bushings, transformers, current transformers, voltage transformers, combined transformers, power cables, electrical installations, dielectric products, medium voltage power transformers

Inspicēšanas objekts	Inspicēšanas joma	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums vai metodes un proc.
Rotācijas kustībā esoši mehānismi / <i>Rotating non-reciprocating machines</i>	Ekspluatācijā esoša objekta pārbaudes / <i>In operation of existing object periodical inspection</i>	ISO 20816-1:2016 Mehāniskās vibrācijas – mašīnu vibrāciju mērīšana un novērtēšana 1. daļa: Vispārīgie norādījumi / <i>ISO 20816-1:2016 Mechanical vibration Measurement and evaluation of machine vibration – Part 1: General guidelines</i>

Inspicēšanas objekts	Inspicēšanas joma	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums vai metodes un proc.
Rotācijas kustībā esoši mehānismi / <i>Rotating non-reciprocating machines</i>	Ekspluatācijā esoša objekta vibrāciju novērtējums / <i>In operation of existing object periodical inspection</i>	STO 17330282.27.140.001-2006 Hidroelektrostaciju aprīkojuma tehniskā stāvokļa novērtēšanas metodika. Pielikums I - Metodiskie norādījumi hidroagregātu konstruktīvo mezglu ekspluatācijas vibrāciju kontrolei. (МЕТОДИКИ ОЦЕНКИ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ОСНОВНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ГИДРОЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ СТО 17330282.27.140.001-2006 СТАНДАРТ ОРГАНИЗАЦИИ; ОАО РАО «ЕЭС РОССИИ» Приложение И - Методические указания по эксплуатационному контролю вибрационного состояния конструктивных узлов гидроагрегатов) / <i>Hydroelectric power stations. The technical condition assessment methodology of the main equipment. Organization standard. Annex I.</i>
		EP 004 Rotācijas kustībā esošu mehānismu vibrāciju ekspertīze (spēkā no 14.05.2010.) / <i>EP 004 Rotation-moving mechanism vibration expertise</i>
Elektroenerģijas kvalitāte / <i>Electricity quality</i>	Saņemtās elektroenerģijas sprieguma raksturlielumu novērtējums / <i>Received electricity voltage characteristics assessment</i>	LVS EN 50160+AC:2011 Publisko elektroapgādes tīklu sprieguma raksturlielumi / <i>EN 50160:2010+AC:2010 Voltage characteristics of electricity supplied by public electricity networks</i>
		EP 002 Sprieguma raksturlielumu ekspertīze (spēkā no 06.05.2010.) / <i>EP 002 Voltage characteristics expertise</i>
Zemējumietaisē / <i>Earthing system</i>	Jauna un ekspluatācijā esoša objekta pārbaudes / <i>New and in operation of existing object periodical inspection</i>	LVS EN 61557-5:2007 Elektrodrošība zemsprieguma sadales sistēmās maiņspriegumam līdz 1000 V un līdzspriegumam līdz 1500 V. Aizsargsistēmu testēšanas, mērīšanas un monitoringiekārtas. 5.daļa: Zemējuma pretestība / <i>EN 61557-5:2007 Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1000 V a.c. and 1500 V d.c. – Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures – Part 5: Resistance to earth</i>
		EP 001 Zemējumietaišu ekspertīze (spēkā no 20.03.2019.) / <i>EP 001 Earthing system expertise</i>
Zemējumietaisē zemējumvadu nepārtrauktība / <i>Earthing system earth conductor continuity</i>	Jauna un ekspluatācijā esoša objekta pārbaudes / <i>New and in operation of existing object periodical inspection</i>	LVS EN 61557-4:2007 Elektriskā drošība zemsprieguma sadales elektrotīklos līdz 1000 V A.C. un 1500 V D.C. Mērlīdzekļi testēšanai, mērīšanai vai aizsardzības mērījumu uzraudzībai. 4.daļa. Zemējumu nepārtrauktības pārbaude / <i>EN 61557-4:2007 Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1000 V a.c. and 1500 V d.c. – Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures – Part 4: Resistance of earth connection and equipotential bonding</i>
		EP 003 Zemējumietaisē zemējumvadu nepārtrauktības ekspertīze (spēkā no 09.06.2010.) / <i>EP 003 Earthing system earth conductor continuity expertise</i>
Sprieguma uzrādītāji virs 1000 V / <i>Voltage detectors up to 1000 V</i>	Ekspluatācijā esoša objekta periodiskās pārbaudes / <i>In operation of existing object periodical inspection</i>	LVS EN 61243-1:2005 Darbs zem sprieguma. Sprieguma indikatori. 1.daļa: Kapacitatīvie indikatori maiņspriegumam virs 1 kV / <i>EN 61243-1:2005 Live working – Voltage detectors – Part 1: Capacitive type to be used or voltage exceeding 1 kV a.c.</i>
		LVS EN 61243-1:2005 /A1:2010 Darbs zem sprieguma. Sprieguma indikatori. 1. daļa: Kapacitatīvie indikatori maiņspriegumam virs 1 kV (IEC 61243-1:2003/A1:2009) / <i>EN 61243-1:2005/A1:2010 Live working – Voltage detectors – Part 1: Capacitive type to be used or voltage exceeding 1 kV a.c. (IEC 61243-1:2003/A1:2009)</i>

Inspicēšanas objekts	Inspicēšanas joma	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums vai metodes un proc.
		ANP 034 Eksploatācijā esošu sprieguma uzrādītāju virs 1 kV periodiskā atbilstības novērtēšana (spēkā no 28.05.2019.) / ANP 034 In-service voltage detectors above 1 kV periodical conformity assessment
Dielektriskie cimdi / Insulating gloves	Eksploatācijā esoša objekta periodiskās pārbaudes / In operation of existing object periodical inspection	LVS EN 60903:2004 Darbs ar elektroierīcēm zem sprieguma. Izolējoši cimdi / EN 60903:2004 Live working - Gloves of insulating material
		ANP 035 Pēc standarta LVS EN 60903 ražoto dielektrisko cimdu periodiskā atbilstības novērtēšana eksploatācijā (spēkā no 11.06.2010.) / ANP 035 According to the standard LVS EN 60903 produced insulating glove periodic conformity assessment
Elektroinstalācijas izolācija / Electrical installation resistance	Jauna un eksploatācijā esoša objekta pārbaudes / New and in operation of existing object periodical inspection	LEK 002 Energoietaišu tehniskās eksploatācija / LEK 002 Technical exploitation of power installations
		ANP 036 Elektroinstalācijas izolācijas pretestības mērījumu rezultātu atbilstības novērtēšana (spēkā no 01.07.2010.) / ANP 036 Electrical installation insulation resistance measurement results conformity assessment
Bipolārs zemsprieguma uzrādītājs / Two-pole low-voltage detectors	Eksploatācijā esoša objekta periodiskās pārbaudes / In operation of existing object periodical inspection	LVS EN 61243-3:2010 Darbs zem sprieguma. Sprieguma indikatori. 3. daļa: Bipolārs zemsprieguma indikatora tips (IEC 61243-3:2009) / (IEC 61243-3:2009) EN 61243-3:2010 Live working - Voltage detectors -- Part 3: Two-pole low-voltage type (IEC 61243-3:2009)
		ANP 037 Eksploatācijā esošu bipolāro zemsprieguma uzrādītāju periodiskā atbilstības novērtēšana atbilstoši LVS EN 61243-3 standartam (spēkā no 15.06.2010.) / ANP 037 Existing two-pole low-voltage detectors periodical conformity assessment according with LVS EN 61243-3 standard standard
Rokas instrumenti / Hand tools	Eksploatācijā esoša objekta periodiskās pārbaudes / In operation of existing object periodical inspection	LVS EN 60900:2012 Darbs ar spriegumu - Rokas instrumenti izmantošanai līdz 1000 V maiņstrāvai un 1500 V līdzstrāvai / EN 60900:2012 Live working - Hand tools for use up to 1000 V a.c. and 1500 V d.c. (IEC 60900:2012)
		ANP 038 Eksploatācijā esošu rokas instrumentu darbam līdz 1000 V maiņspriegumam un 1500 V līdzspriegumam periodiskā atbilstības novērtēšana atbilstoši LVS EN 60900 standartam (spēkā no 17.06.2010.) / ANP 038 Existing hand tools for working up to 1000 V ac voltage and 1500 V dc periodical conformity assessment according with LVS EN 60900
Elektroizolējošie apavi / Insulating footwear	Eksploatācijā esoša objekta periodiskās pārbaudes / In operation of existing object periodical inspection	LVS EN 50321:2002 Elektroizolējošie apavi darbam zemsprieguma ietaisēs / EN 50321:1999 Electrically insulating footwear for working on low voltage installations
		ANP 039 Pēc standarta LVS EN 50321 ražoto elektroizolējošo apavu periodiskā atbilstības novērtēšana eksploatācijā (spēkā no 26.05.2020.) / ANP 039 Periodic conformity assessment of insulating footwear produced according to the standard LVS EN 50321
Dielektriskās botes / Dielectric shoes	Eksploatācijā esoša objekta periodiskās pārbaudes / In operation of existing object periodical inspection	GOST 13385-78 Speciālie dielektriskie apavi no polimēru materiāla. Tehniskie noteikumi. (ГОСТ 13385-78 Обувь специальная диэлектрическая из полимерных материалов. Технические условия) / GOST 13385-78 Special dielectric shoes from polymeric material. Technical specifications.

Inspicēšanas objekts	Inspicēšanas joma	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums vai metodes un proc.
		ANP 040 Dielektrisko botu periodiskā atbilstības novērtēšana ekspluatācijā (spēkā no 26.05.2020.) / <i>ANP 040 Dielectric shoes periodical conformity assessment</i>
Izolējošie stieņi / <i>Insulating sticks</i>	Ekspluatācijā esoša objekta periodiskās pārbaudes / <i>In operation of existing object periodical inspection</i>	GOST 20494-2001 Operatīvie izolējošie stieņi un pārneseamo zemējumu stieņi. Vispārējie tehniskie noteikumi. (ГОСТ 20494-2001 Штанги изолирующие оперативные и штанги переносных заземлений. Общие технические условия) / <i>GOST 20494-2001 Insulating operative rods and rods for movable grounding. General specifications</i>
		ANP 041 Izolējošo operatīvo stieņu un pārneseamo zemējumu stieņu periodiskā atbilstības novērtēšana ekspluatācijā (spēkā no 18.06.2010.) / <i>ANP 041 Insulating operative rods and rods for movable grounding periodical conformity assessment</i>
Izolējošie stieņi / <i>Insulating rods</i>	Ekspluatācijā esoša objekta periodiskās pārbaudes / <i>In operation of existing object periodical inspection</i>	LVS EN 60832-1:2010 Darbs zem sprieguma. Izolētājstieņi un maināmās pierīces. 1. daļa: Izolētājstieņi (IEC 60832-1:2010) / <i>EN 60832-1:2010 Live working - Insulating sticks and attachable devices -- Part 1: Insulating sticks (IEC 60832-1:2010)</i>
		LVS EN 50508:2009 Daudzfunkcionālie izolētājstieņi komutācijas un citu darbību veikšanai augstsprieguma ietaisēs / <i>EN 50508:2009 Multi-purpose insulating sticks for electrical operations on high voltage installations</i>
		LVS EN 61230:2009 Darbs zem sprieguma. Portatīvās iekārtas zemēšanai vai zemēšanai un īsslēgšanai (IEC 61230:2008) / <i>EN 61230:2008 Live working - Portable equipment for earthing or earthing and short-circuiting (IEC 61230:2008)</i>
		LVS EN 62193:2003 Darbs ar spriegumu - Teleskopiski stieņi un teleskopiski mērstieņi / <i>EN 62193:2003 Live working - Telescopic sticks and telescoping measuring sticks</i>
		ANP 042 Ekspluatācijā esošu izolējošo stieņu virs 1000 V periodiskā atbilstības novērtēšana atbilstoši LVS EN 50508, LVS EN 60832-1, LVS EN 61230 vai LVS EN 62193 standartam (spēkā no 18.06.2010.) / <i>ANP 042 Existing insulating sticks for working up to 1000 V periodical conformity assessment according with LVS EN 50508, LVS EN 60832-1, LVS EN 61230 or LVS EN 62193 standards</i>
Augstsprieguma transformatori / <i>High voltage power transformers</i>	Jauna un ekspluatācijā esoša objekta periodiskās pārbaude / <i>New and in operation of existing object periodical inspection</i>	LEK 002 Energoietaišu tehniskā ekspluatācija / <i>LEK 002 Technical exploitation of power installations</i>
Augstsprieguma transformatori / <i>High voltage power transformers</i>	Jauna un ekspluatācijā esoša objekta periodiskās pārbaude / <i>New and in operation of existing object periodical inspection</i>	LVS EN 60076-1:2012 Spēka transformatori. 1. daļa: Vispārīgi (IEC 60076-1:2011) / <i>EN 60076-1:2011 Power transformers - Part 1: General (IEC 60076-1:2011)</i>
		РД 34.45-51.300-97 Elektroiekārtu pārbaūžu apjomi un normas (ОБЪЕМ И НОРМЫ ИСПЫТАНИЙ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ) / <i>РД 34.45-51.300-97 Quantity and standards values of electrical equipment testing</i>
		EP 007 Elektroiekārtu cietās izolācijas pretestības pārbaudes ekspertīze (spēkā no 24.08.2012.) / <i>EP 007 Measuring and expertise of electrical equipment solid insulation resistance</i>

Inspicēšanas objekts	Inspicēšanas joma	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums vai metodes un proc.
		EP 008 Trīsfāžu transformatoru tukšgaitas, ierosmes strāvu un jaudas zudumu mērīšana un ekspertīze (spēkā no 26.02.2013.) / <i>EP 008 Measuring and expertise of 3-phases power transformers no-load losses and excitation current</i>
		EP 009 Transformatoru īsslēguma pilnās pretestības Zk ekspertīze (spēkā no 30.04.2013.) / <i>EP 009 Expertise of power transformers' short circuit impedance resistance Zk</i>
		EP 010 Elektroiekārtu dielektrisko zudumu un kapacitāšu mērīšana un ekspertīze (spēkā no 22.11.2013.) / <i>EP 010 Measuring and expertise of electrical equipment dielectric losses and capacitance</i>
		EP 011 Lieljaudas transformatoru omisko pretestību mērīšana un sprieguma regulēšanas ierīces pārbaude un ekspertīze (spēkā no 16.12.2013.) / <i>EP 011 Measuring and expertise of power transformers winding resistance by DC and ON-LOAD tap changers</i>
		EP 012 Transformācijas koeficienta, slēguma grupas, fāzēšanas un polaritātes noteikšana un ekspertīze (spēkā no 18.12.2013.) / <i>EP 012 Determination and expertise of winding ratio, vector group, phasing and polarity</i>
Augstsprieguma transformatoru caurvadizolatori / <i>High voltage power transformers bushings</i>	Jauna un ekspluatācijā esoša objekta periodiskās pārbaudes / <i>New and in operation of existing object periodical inspection</i>	LVS EN 60137:2009 Izolēti caurvadizolatori maiņstrāvas spriegumam virs 1000 V (IEC 60137:2008) / <i>EN 60137:2008 Insulated bushings for alternating voltages above 1000 V</i>
		РД 34.45-51.300-97 Elektroiekārtu pārbaūžu apjomi un normas (ОБЪЕМ И НОРМЫ ИСПЫТАНИЙ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ) / <i>РД 34.45-51.300-97 Quantity and standards values of electrical equipment testing</i>
		EP 007 Elektroiekārtu cietās izolācijas pretestības pārbaudes ekspertīze (spēkā no 24.08.2012.) / <i>EP 007 Measuring and expertise of electrical equipment solid insulation resistance</i>
		EP 010 Elektroiekārtu dielektrisko zudumu un kapacitāšu mērīšana un ekspertīze (spēkā no 22.11.2013.) / <i>EP 010 Measuring and expertise of electrical equipment dielectric losses and capacitance</i>
Pašpatēriņi / <i>Transformers</i>	Jauna un ekspluatācijā esoša objekta periodiskās pārbaudes / <i>New and in operation of existing object periodical inspection</i>	LEK 002 Energoietaišu tehniskā ekspluatācija / <i>LEK 002 Technical exploitation of power installations</i>
		LVS EN 60076-1:2012 Spēka transformatori. 1. daļa: Vispārīgi (IEC 60076-1:2011) / EN 60076-1:2011 Power transformers - Part 1: General (IEC 60076-1:2011)
		EP 007 Elektroiekārtu cietās izolācijas pretestības pārbaudes ekspertīze (spēkā no 24.08.2012.) / <i>EP 007 Measuring and expertise of electrical equipment solid insulation resistance</i>
Pašpatēriņi / <i>Transformers</i>	Jauna un ekspluatācijā esoša objekta periodiskās pārbaudes / <i>New and in operation of existing object periodical inspection</i>	EP 008 Trīsfāžu transformatoru tukšgaitas, ierosmes strāvu un jaudas zudumu mērīšana un ekspertīze (spēkā no 26.02.2013.) / <i>EP 008 Measuring and expertise of 3-phases power transformers no-load losses and excitation current</i>

Inspicēšanas objekts	Inspicēšanas joma	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums vai metodes un proc.
		EP 010 Elektroiekārtu dielektrisko zudumu un kapacitāšu mērīšana un ekspertīze (spēkā no 22.11.2013.) / EP 010 Measuring and expertise of electrical equipment dielectric losses and capacitance
		EP 011 Lieljaudas transformatoru omisko pretestību mērīšana un sprieguma regulēšanas ierīces pārbaude un ekspertīze (spēkā no 16.12.2013.) / EP 011 Measuring and expertise of power transformers winding resistance by DC and ON-LOAD tap changers
		EP 012 Transformācijas koeficienta, slēguma grupas, fāzēšanas un polaritātes noteikšana un ekspertīze (spēkā no 18.12.2013.) / EP 012 Determination and expertise of winding ratio, vector group, phasing and polarity
Strāvmaiņi / Current transformers	Jauna un ekspluatācijā esoša objekta periodiskās pārbaudes / New and in operation of existing object periodical inspection	LEK 002 Energoietaišu tehniskā ekspluatācija / LEK 002 Technical exploitation of power installations
		РД 34.45-51.300-97 Elektroiekārtu pārbaūžu apjomi un normas (ОБЪЕМ И НОРМЫ ИСПЫТАНИЙ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ) / РД 34.45-51.300-97 Quantity and standards values of electrical equipment testing
		LVS EN 60044-8:2002 - Mērmaiņi - 8.daļa: Elektroniskie strāvmaiņi / EN 60044-8:2002 Instrument transformers - Part 8: Electrical current transducers
		LVS EN 61869-2:2013 Mērmaiņi. 2. daļa: Papildprasības strāvmaiņiem (IEC 61869-2:2012) / EN 61869-2:2012 Instrument transformers - Part 2: Additional requirements for current transformers
		EP 007 Elektroiekārtu cietās izolācijas pretestības pārbaudes ekspertīze (spēkā no 24.08.2012.) / EP 007 Measuring and expertise of electrical equipment solid insulation resistance
		EP 010 Elektroiekārtu dielektrisko zudumu un kapacitāšu mērīšana un ekspertīze (spēkā no 22.11.2013.) / EP 010 Measuring and expertise of electrical equipment dielectric losses and capacitance
		EP 012 Transformācijas koeficienta, slēguma grupas, fāzēšanas un polaritātes noteikšana un ekspertīze (spēkā no 18.12.2013.) / EP 012 Determination and expertise of winding ratio, vector group, phasing and polarity
Spriegummaiņi / Voltage transformers	Jauna un ekspluatācijā esoša objekta periodiskās pārbaudes / New and in operation of existing object periodical inspection	LEK 002 Energoietaišu tehniskā ekspluatācija / LEK 002 Technical exploitation of power installations
		РД 34.45-51.300-97 Elektroiekārtu pārbaūžu apjomi un normas (ОБЪЕМ И НОРМЫ ИСПЫТАНИЙ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ) / РД 34.45-51.300-97 Quantity and standards values of electrical equipment testing
Spriegummaiņi / Voltage transformers	Jauna un ekspluatācijā esoša objekta periodiskās pārbaudes / New and in operation of existing	LVS EN 61869-5:2013 Mērmaiņi. 5. daļa: Papildprasības kapacitīvjiem spriegummaiņiem (IEC 61869-5:2011) / EN 61869-5:2011 Instrument transformers - Part 5: Additional requirements for capacitor voltage transformers

Inspicēšanas objekts	Inspicēšanas joma	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums vai metodes un proc.
	<i>object periodical inspection</i>	LVS EN 61869-3:2012 Mērmaiņi. 3. daļa: Papildprasības induktīvajiem spriegummaiņiem (IEC 61869-3:2011) / <i>EN 61869-3:2011 Instrument transformers - Part 3: Additional requirements for inductive voltage transformers</i> EP 007 Elektroiekārtu cietās izolācijas pretestības pārbaudes ekspertīze (spēkā no 24.08.2012.) / <i>EP 007 Measuring and expertise of electrical equipment solid insulation resistance</i> EP 010 Elektroiekārtu dielektrisko zudumu un kapacitāšu mērīšana un ekspertīze (spēkā no 22.11.2013.) / <i>EP 010 Measuring and expertise of electrical equipment dielectric losses and capacitance</i> EP 012 Transformācijas koeficienta, slēguma grupas, fāzēšanas un polaritātes noteikšana un ekspertīze (spēkā no 18.12.2013.) / <i>EP 012 Determination and expertise of winding ratio, vector group, phasing and polarity</i>
Kombinētie mērmaiņi / <i>Combined transformers</i>	Jauna un ekspluatācijā esoša objekta periodiskās pārbaudes / <i>New and in operation of existing object periodical inspection</i>	LVS EN 61869-4:2015 Mērmaiņi. 4.daļa: Papildu prasības kombinētiem transformatoriem / <i>IEC 61869-4:2013 Instrument transformers - Part 4: Additional requirements for combined transformers</i> EP 007 Elektroiekārtu cietās izolācijas pretestības pārbaudes ekspertīze (spēkā no 24.08.2012.) / <i>EP 007 Measuring and expertise of electrical equipment solid insulation resistance</i> EP 010 Elektroiekārtu dielektrisko zudumu un kapacitāšu mērīšana un ekspertīze (spēkā no 22.11.2013.) / <i>EP 010 Measuring and expertise of electrical equipment dielectric losses and capacitance</i> EP 012 Transformācijas koeficienta, slēguma grupas, fāzēšanas un polaritātes noteikšana un ekspertīze (spēkā no 18.12.2013.) / <i>EP 012 Determination and expertise of winding ratio, vector group, phasing and polarity</i>
Spēka kabeļi / <i>Power cables</i>	Jauna un ekspluatācijā esoša objekta periodiskās pārbaudes / <i>New and in operation of existing object periodical inspection</i>	LEK 002 Energoietaišu tehniskā ekspluatācija / <i>LEK 002 Technical exploitation of power installations</i> IEC 60840:2012 Jaudas kabeļi ar ekstrudētu izolāciju un to piederumi nominālam spriegumam virs 30 kV (Um = 36 kV) līdz 150 kV (Um = 170 kV) / <i>IEC 60840:2012 Power cables with extruded insulation and their accessories for rated voltages above 30 kV (Um = 36 kV) up to 150 kV (Um = 170 kV) - Test methods and requirements</i> LVS EN 60229:2008 Elektriskie kabeļi. Testi ekstrudētiem ārējiem apvalkiem ar speciālu aizsargfunkciju (IEC 60229:2007) / <i>EN 60229:2008 Electric cables - Tests on extruded oversheaths with a special protective function</i> РД 34.45-51.300-97 Elektroiekārtu pārbaūžu apjomi un normas (ОБЪЕМ И НОРМЫ ИСПЫТАНИЙ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ) / <i>РД 34.45-51.300-97 Quantity and standards values of electrical equipment testing</i>
Spēka kabeļi / <i>Power cables</i>	Jauna un ekspluatācijā esoša objekta periodiskās pārbaudes /	EP 007 Elektroiekārtu cietās izolācijas pretestības pārbaudes ekspertīze (spēkā no 24.08.2012.) / <i>EP 007 Measuring and expertise of electrical equipment solid insulation resistance</i>

Inspicēšanas objekts	Inspicēšanas joma	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums vai metodes un proc.
	<i>New and in operation of existing object periodical inspection</i>	EP 010 Elektroiekārtu dielektrisko zudumu un kapacitāšu mērīšana un ekspertīze (spēkā no 22.11.2013.) / <i>EP 010 Measuring and expertise of electrical equipment dielectric losses and capacitance</i>
Elektroietāises / <i>Electrical installations</i>	Ekspluatācijā esoša objekta termogrāfiskās pārbaudes / <i>In operation of existing object thermographic inspection</i>	LEK 038 Elektroietaišu termogrāfisko pārbaūžu normas un apjomi / <i>LEK 038 Electrical installations thermographic inspections standards and volumes</i> ANP 043 Elektroietaišu atbilstības novērtēšana ar infrasarkano termogrāfiju (spēkā no 31.01.2011.) / <i>ANP 043 Electrical installations assessment with infrared thermography</i>
Dielektriskie izstrādājumi / <i>Dielectric products</i>	Jauna un ekspluatācijā esoša objekta periodiskās pārbaudes / <i>New and in operation of existing object periodical inspection</i>	LVS EN 60060-1:2011 Augstsprieguma testēšanas metodes. 1. daļa: Vispārīgās definīcijas un testēšanas prasības / <i>IEC 60060-1:2010 High-voltage test techniques - Part 1: General definitions and test requirements</i> EP 013 Dielektriskās augstsprieguma pārbaudes un ekspertīze (spēkā no 10.01.2017.) / <i>EP 013 Dielectric tests and expertise</i>
Vidsprieguma transformatori / <i>Medium voltage power transformers</i>	Jauna un ekspluatācijā esoša objekta periodiskās pārbaudes / <i>New and in operation of existing object periodical inspection</i>	LVS EN 60076-1:2012 Spēka transformatori. 1. daļa: Vispārīgi / <i>IEC 60076-1:2011 Power transformers - Part 1: General</i> LVS EN 60076-3:2014 Spēka transformatori. 3. daļa: Izolācijas līmeņi, dielektriskie testi un ārējās gaisa izolētājatstarpes / <i>IEC 60076-3:2013 Power transformers - Part 3: Insulation levels, dielectric tests and external clearances in air</i> EP 006 Vidsprieguma transformatoru ekspertīze (spēkā no 05.01.2017.) / <i>EP 006 Medium voltage power transformers expertise</i>

Akreditācijas apliecības un tās pielikuma lietošanas noteikumi aprakstīti LATAK D.021 dokumentā.
The rules for the use of Accreditation certificate and its annexes are described in LATAK D.021 document.

Akreditētās institūcijas aktuālo akreditācijas statusu un akreditācijas darbības sfēru skatīt valsts aģentūras "Latvijas Nacionālais akreditācijas birojs" tīmekļvietnē www.latak.gov.lv.
The actual accreditation status and accredited scope of activities can be verified via home page of state agency Latvian National Accreditation Bureau www.latak.gov.lv.

DOKUMENTS IR PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU
THIS DOCUMENT IS SIGNED WITH A SECURE ELECTRONIC SIGNATURE AND CONTAINS A TIME STAMP