

BOSANSKOHERCEGOVAČKI KOMITET ZA ELEKTROTEHNIKU

PLAN RADA

tehničkih komiteta Instituta za standardizaciju BiH

iz oblasti elektotehnike

za 2024. godinu



Spisak skraćenica i pojmova

BAS – Bosanskohercegovački standard (dvoslovna oznaka za državu Bosnu i Hercegovinu (BA), koja je utvrđena međunarodnim standardom ISO 3166-1, i početno slovo riječi standard (S))

BAS/TC – Tehnički komitet (stručno tijelo Instituta za standardizaciju)

CEN – Evropski komitet za standardizaciju / *European Committee for Standardization* (www.cen.eu)

CENELEC – Evropski komitet za standardizaciju u oblasti elektrotehnike / *European Committee for Electrotechnical Standardization* (www.cenelec.eu)

ETSI – Evropski institut za standardizaciju u oblasti telekomunikacija / *European Telecommunications Standards Institute* (www.etsi.org)

ISO – Međunarodna organizacija za standardizaciju / *International Organization for Standardization* (www.iso.org)

IEC – Međunarodna komisija za elektrotehniku / *International Electrotechnical Commission* (www.iec.ch)

IEEE – Institut inženjera elektrotehnike i elektronike / *Institute of Electrical and Electronics Engineers* (www.ieee.org)

EN – Oznaka evropskog standarda

HD – Harmonizirani dokument - CENELEC standard koji se obavezno mora primijeniti na nacionalnom nivou, barem objavljivanjem njegovog naziva i broja HD te se moraju povući svi konfliktni nacionalni standardi

Direktiva - Zakonodavni akt kojim se utvrđuje cilj koji sve države članice EU moraju ostvariti. Direktive obavezuju u pogledu ciljeva koji treba da se postignu, ali ostavljaju slobodu u pogledu izbora oblika i metoda za njihovo provođenje.

Tehnički komiteti instituta za standardizaciju BiH

iz oblasti elektrotehnike

#	Oznaka komiteta	Naziv komiteta	Godina osnivanja	Broj članova
1.	BAS/TC 1	<i>Informaciona tehnologija</i>	1998	15
2.	BAS/TC 5	<i>Telekomunikacije</i>	1997	17
3.	BAS/TC 6	<i>Oprema za eksplozivne atmosfere</i>	1997	15
4.	BAS/TC 8	<i>Koordinacija izolacije, visokonaponska ispitivanja i mjerni transformatori</i>	1998	9
5.	BAS/TC 10	<i>Oprema za mjerenje električne energije i upravljanje opterećenjem</i>	1998	12
6.	BAS/TC 15	<i>Elektromagnetna kompatibilnost</i>	1999	9
7.	BAS/TC 18	<i>Energetski transformatori, mjerni releji i zaštitna oprema</i>	1999	13
8.	BAS/TC 19	<i>Električne instalacije u zgradama</i>	1999	13
9.	BAS/TC 30	<i>Električni kablovi</i>	2000	17
10.	BAS/TC 46	<i>Željeznice</i>	2009	9
11.	BAS/TC 51	<i>Automatika</i>	2010	11
12.	BAS/TC 52	<i>Upravljačka i sklopna postrojenja</i>	2010	13
13.	BAS/TC 56	<i>Konvencionalni i alternativni izvori električne energije</i>	2010	16
14.	BAS/TC 57	<i>Kućanski i slični električni aparati</i>	2011	8
15.	BAS/TC 64	<i>VS2 - Elektrotehnička standardizacija</i>	2018	7
16.	BAS/TC 65	<i>VS3 - Standardizacija iz oblasti telekomunikacija</i>	2018	5

Planovi rada za 2024. godinu

-prema tehničkim komitetima-

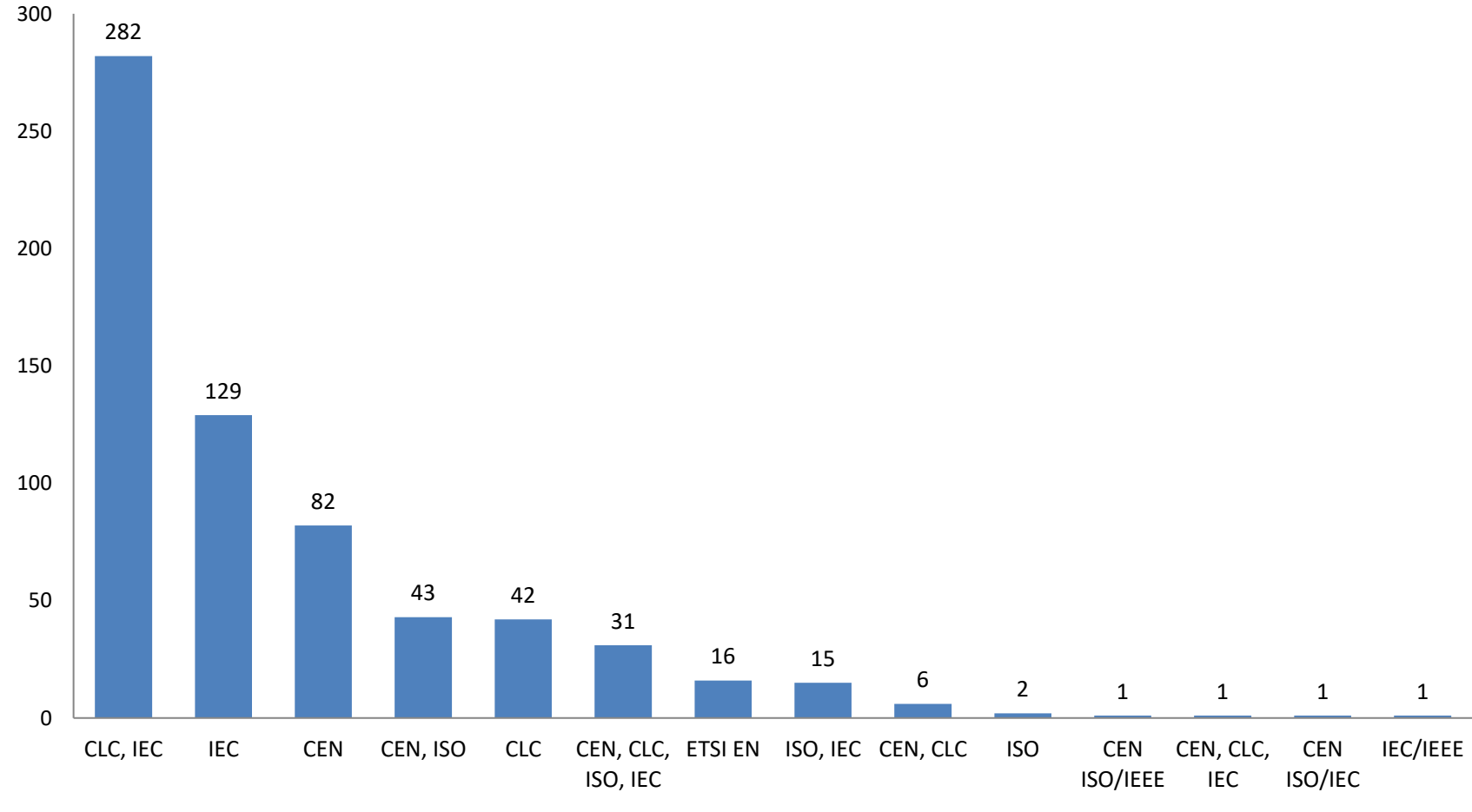
#	Oznaka komiteta	Naziv komiteta	Plan rada za 2024. godinu
17.	BAS/TC 1	<i>Informaciona tehnologija</i>	123
18.	BAS/TC 5	<i>Telekomunikacije</i>	81
19.	BAS/TC 6	<i>Oprema za eksplozivne atmosfere</i>	9
20.	BAS/TC 8	<i>Koordinacija izolacije, visokonaponska ispitivanja i mjerni transformatori</i>	20
21.	BAS/TC 10	<i>Oprema za mjerenje električne energije i upravljanje opterećenjem</i>	12
22.	BAS/TC 15	<i>Elektromagnetna kompatibilnost</i>	24
23.	BAS/TC 18	<i>Energetski transformatori, mjerni releji i zaštitna oprema</i>	13
24.	BAS/TC 19	<i>Električne instalacije u zgradama</i>	26
25.	BAS/TC 30	<i>Električni kablovi</i>	58
26.	BAS/TC 46	<i>Željeznice</i>	61
27.	BAS/TC 51	<i>Automatika</i>	89
28.	BAS/TC 52	<i>Upravljačka i sklopna postrojenja</i>	22
29.	BAS/TC 56	<i>Konvencionalni i alternativni izvori električne energije</i>	55
30.	BAS/TC 57	<i>Kućanski i slični električni aparati</i>	59
31.	BAS/TC 64	<i>VS2 - Elektrotehnička standardizacija</i>	-
32.	BAS/TC 65	<i>VS3 - Standardizacija iz oblasti telekomunikacija</i>	-

Broj važećih BAS standarda i drugih standardizacijskih dokumenata iz oblasti elektrotehnike

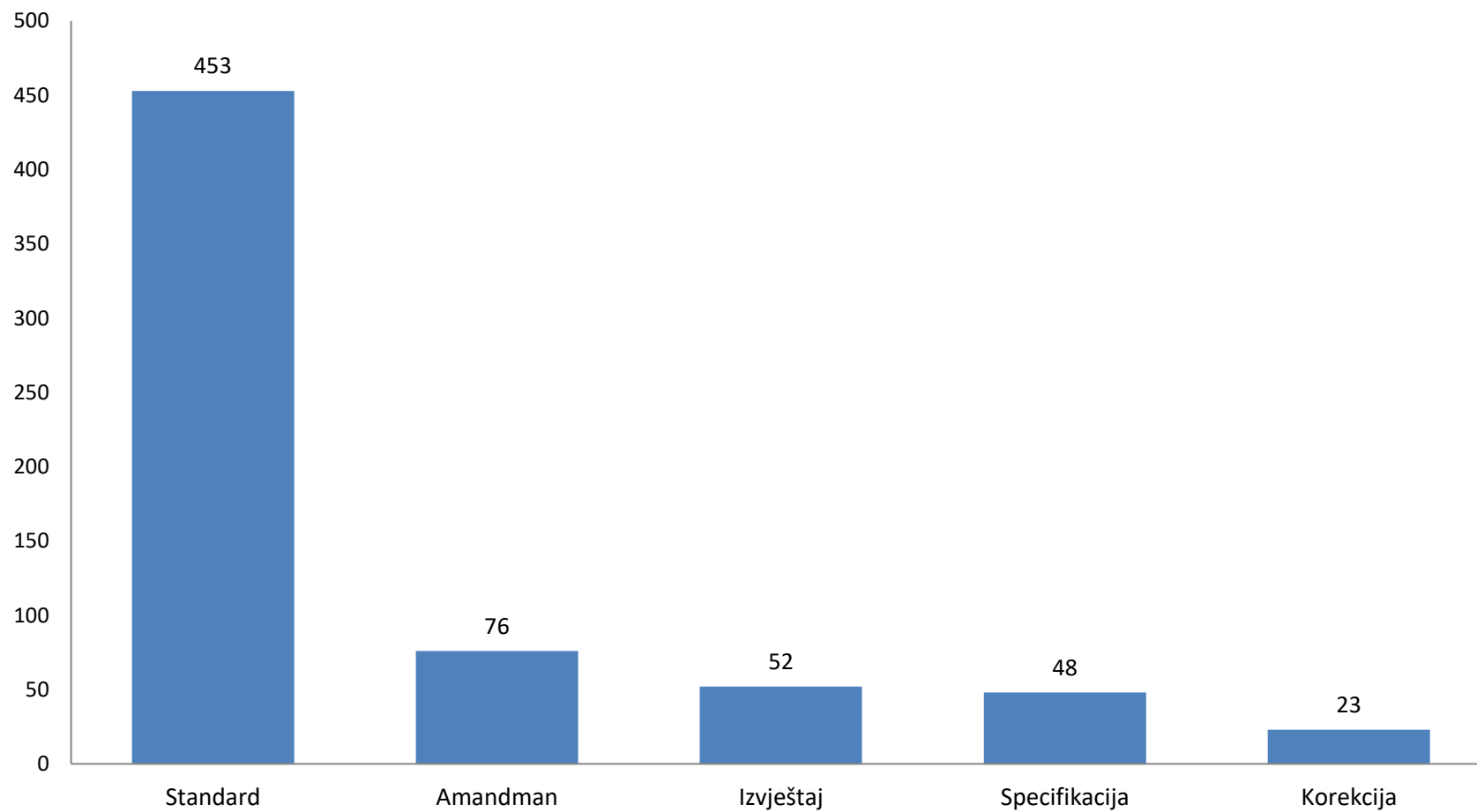
Ukupno	Plan za 2024.
15.285	652

Plan usvajanja BAS standarda u 2024. godini

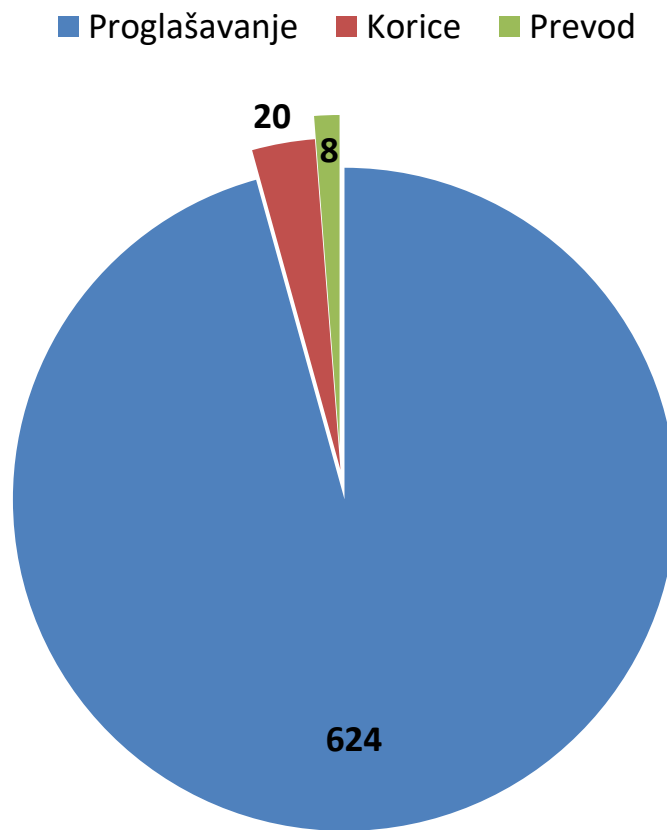
Prema izvoru



Prema vrsti dokumenta



Prema metodi preuzimanja



Napomena: Broj stanarda za usvajanje metodom prevoda nije konačan. Ostali standardi za usvajanje metodom prevoda će se dogovarati na prvim sjednicama komiteta u 2024. godini

BAS standardi planirani za objavu metodom prevoda

Oznaka standarda	Naslov standarda	BAS/TC
CLC/TS 50458:2006	<i>Capacitance graded outdoor bushing 52 kV up to 420 kV for oil immersed transformers</i>	BAS/TC 8
CLC/TS 61643-22:2016	<i>Low-voltage surge protective devices - Part 22: Surge protective devices connected to telecommunications and signalling networks - Selection and application principles</i>	BAS/TC 8
EN IEC 61952-1:2019	<i>Insulators for overhead lines - Composite line post insulators for AC systems with a nominal voltage greater than 1 000 V - Part 1: definitions, end fittings and designations</i>	BAS/TC 8
IEC 60903:2014	<i>Live working - Electrical insulating gloves</i>	BAS/TC 8
EN 62271-1:2017 + A1	<i>High-voltage switchgear and controlgear - Part 1: Common specifications for alternating current switchgear and controlgear</i>	BAS/TC 52
EN 61853-1:2011	<i>Photovoltaic (PV) module performance testing and energy rating - Part 1: Irradiance and temperature performance measurements and power rating</i>	BAS/TC 56
EN 61853-2:2016	<i>Photovoltaic (PV) module performance testing and energy rating - Part 2: Spectral responsivity, incidence angle and module operating temperature measurements</i>	BAS/TC 56
EN IEC 61215-1-1:2021	<i>Terrestrial photovoltaic (PV) modules - Design qualification and type approval - Part 1-1: Special requirements for testing of crystalline silicon photovoltaic (PV) modules</i>	BAS/TC 56

