



САОПШТЕЊЕ FIRST RELEASE



Обавезни сте да приликом дозвољених радњи, у свом производу или апликацији наведете извор података.
You are required to specify a data source when allowed in your product or application.

ГОДИНА/YEAR VIII

САРАЈЕВО, 23. 7. 2025.

БРОЈ/NUMBER 1

НАУКА, ТЕХНОЛОГИЈА И ИНОВАЦИЈЕ SCIENCE, TECHNOLOGY AND INNOVATIONS

Патенти, 2024.* Patents, 2024*

Институту за интелектуално власништво Босне и Херцеговине у 2024. години поднесена је 47 патентних пријава, од чега су 34 пријаве домаћих подносилаца пријава и 13 пријава страних подносилаца пријава. У односу на претходну годину забиљежен је пад од 9,6%. Од укупног броја пријава домаћих подносилаца пријава све су пријаве физичких лица, док су код страних подносилаца пријава физичка лица пријавила 46,2%, а правна лица 53,8% пријава.

The number of patent applications submitted to the Institute for Intellectual Property of BiH in 2024 amounted 47 out of which 34 were filed by resident and 13 by non-resident applicants. Compared to the previous year, an decreased of 9.6% was recorded. Out of the total number of resident applicants, all were filed by natural persons, while, concerning the non-resident applicants, natural persons submitted 46.2% of applications and legal entities 53.8% of them.

У 2024. години признато је 5 патената у националном поступку, сва 5 су од страних подносилаца пријава.

In 2024, 5 patents were granted in the national procedure, all 5 are from foreign applicants.

Према поријеклу пријављених страних патената највише је било из Луксембурга (15,4%) и Чешке Републике (15,4%).

By origin of non-resident patent applicants, most were from Luxembourg (15.4%) and Czech Republic (15.4%).

Према поријеклу признатих страних патената највише је било из Кине (40,0%).

By origin of non-resident patents most granted were from China (40.0%).

Међународна класификација патената (МКП) омогућује идентификацију технолошке базе патента и сектор у којем је његова примјена највјеројатнија. Према класификацијској ознаци МКП-а, у 2024. години је највећи удио патентних пријава у подручју А - Свакодневне животне потрепштине (21,3%), Г - Физика (17,0%) и Ц - Хемија; Металургија (14,9%).

The International Patent Classification (IPC) provides the identification of the technology base of the patent as well as the sector in which it will probably be applied. According to the IPC codes, the highest share of patent applications in 2024 were recorded in section A - Human necessities (21.3%), G - Physics (17.0) and C - Chemistry; metallurgy (14.9%).

Према класификацијској ознаци МКП-а, у 2024. години је највећи удио признатих патената био у подручју А - Свакодневне животне потрепштине (20,0%), Б - Производни поступци; транспорт (20,0%) и Ц - Хемија; металургија (60,0%).

According to the IPC codes, the highest share of patents granted in 2024 were in section A - Human necessities (20.0%), B - Performing operations; transporting (20.0%) and section C - Chemistry; metallurgy (60.0%).

Национални регистар података, на дан 31.12.2024. садржи 185 патената у важењу. Валидираних европских патената било је 2 377 на дан 31.12.2024. за која су издата рјешења о упису у регистар.

In the National Data Registry, as of 31 of December 2024 contains 185 valid patents. In the same period, there were 2 377 validated European patents for which decisions on entry in the register have been issued.

* Извор података: Институт за интелектуално власништво Босне и Херцеговине

* Data source: Institute for Intellectual Property of Bosnia and Herzegovina

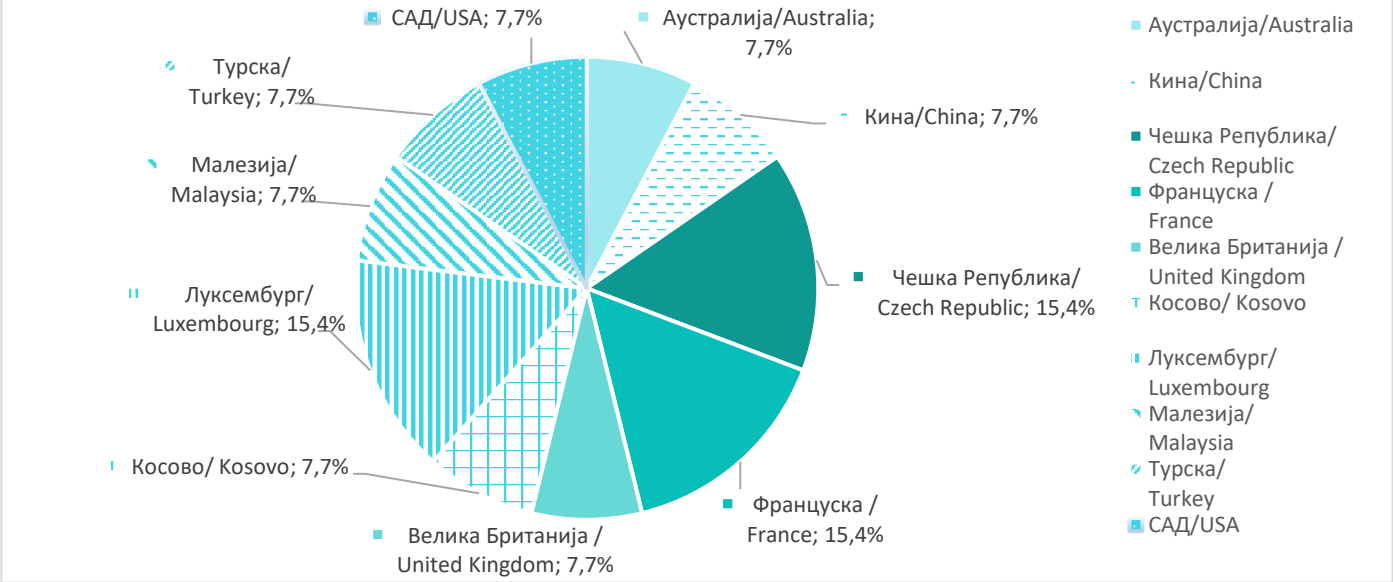
1. ПАТЕНТНЕ ПРИЈАВЕ У НАЦИОНАЛНОМ ПОСТУПКУ, 2016-2024.
PATENT APPLICATIONS IN NATIONAL PROCEDURE, 2016-2024

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	% промјена/ change (2024/2023)	
УКУПНО	45	79	61	44	55	61	52	52	47	9,6% ↓	TOTAL
Пријаве домаћих подносилаца пријава	42	71	53	34	49	54	37	45	34	24,4% ↓	Applications by resident applicants
Физичка лица	42	70	51	34	45	53	32	42	34	19,1% ↓	Natural persons
Правна лица	0	1	2	0	4	1	5	3	0	-100% ↓	Legal persons
Пријаве страних подносилаца пријава	3	8	8	10	6	7	15	7	13	85,7% ↑	Applications by non- resident applicants
Физичка лица	0	0	2	3	0	0	1	3	6	100% ↑	Natural persons
Правна лица	3	8	6	7	6	7	14	4	7	75,0% ↑	Legal persons

Г.1. БРОЈ ПАТЕНТНИХ ПРИЈАВА У НАЦИОНАЛНОМ ПОСТУПКУ, 2010-2024.
NUMBER OF PATENT APPLICATIONS IN NATIONAL PROCEDURE, 2010-2024



Г.2 ПОДЈЕЛА ПО ЗЕМЉИ ПОРИЈЕКЛА НЕРЕЗИДЕНТНИХ ПАТЕНТНИХ ПРИЈАВА, 2024
BREAKDOWN BY COUNTRY OF ORIGIN OF NON-RESIDENT PATENT APPLICATIONS, 2024



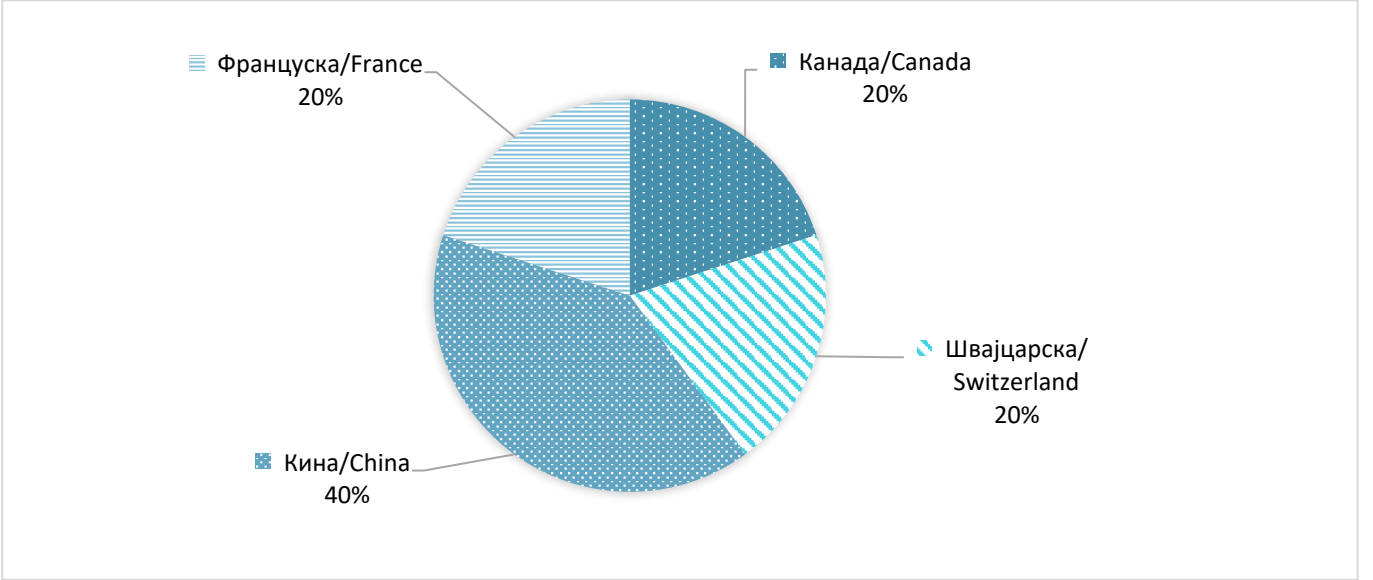
2. ПРИЗНАТИ ПАТЕНТИ У НАЦИОНАЛНОМ ПОСТУПКУ, 2016-2024.
PATENTS GRANTED IN NATIONAL PROCEDURE, 2016-2024

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	% промјена/change (2024/2023)	
УКУПНО	13	4	3	6	11	4	7	3	5	66,6% ↗	TOTAL
Пријаве домаћих подносилаца пријава	0	0	0	1	1	0	0	0	0	-	Applications by resident applicants
Физичка лица	0	0	0	1	1	0	0	0	0	-	Natural persons
Правна лица	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	Legal persons
Пријаве страних подносилаца пријава	13	4	3	5	10	4	7	3	5	66,6% ↗	Applications by non- resident applicants
Физичка лица	2	0	0	0	0	0	0	0	0	-	Natural persons
Правна лица	11	4	3	5	10	4	7	3	5	66,6% ↗	Legal persons

Г.3. БРОЈ ПРИЗНАТИХ ПАТЕНАТА У НАЦИОНАЛНОМ ПОСТУПКУ, 2010-2024.
NUMBER OF PATENTS GRANTED IN NATIONAL PROCEDURE, 2010-2024



Г.4. ПОДЈЕЛА ПО ЗЕМЉИ ПОРИЈЕКЛА НЕРЕЗИДЕНТНИХ ПРИЗНАТИХ ПАТЕНАТА, 2024.
BREAKDOWN BY COUNTRY OF ORIGIN OF NON-ESIDENT PATENTS GRANTED, 2024



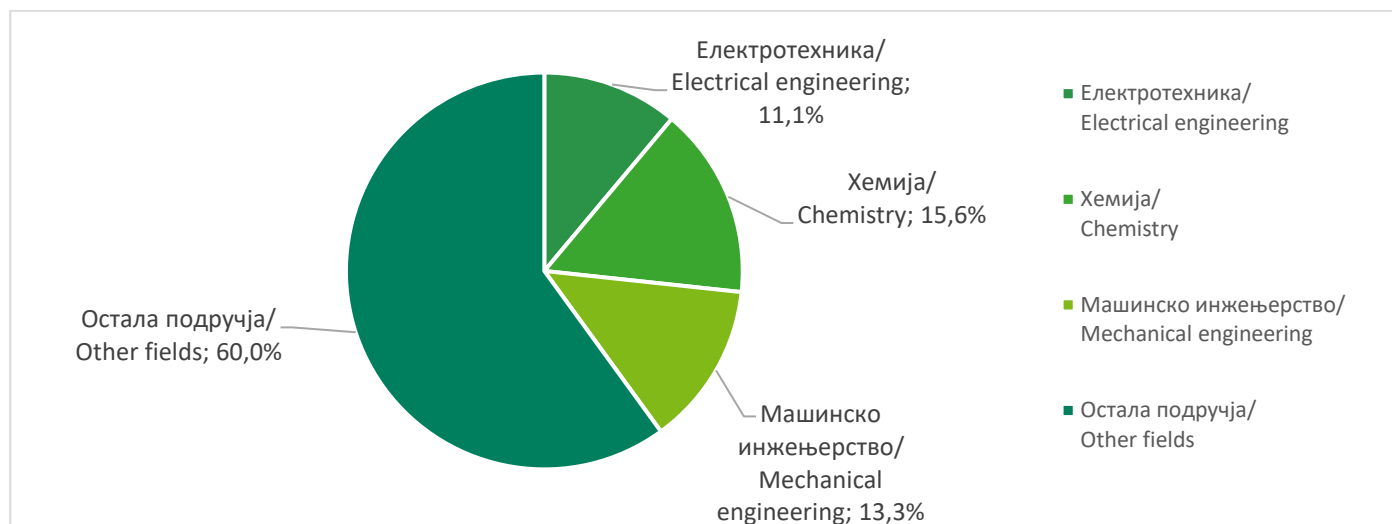
3. ПОДЈЕЛА ПАТЕНТНИХ ПРИЈАВА У НАЦИОНАЛНОМ ПОСТУПКУ, 2016-2024.
CLASSIFICATION OF PATENT APPLICATIONS IN NATIONAL PROCEDURE, 2016-2024

		2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
Патенти према техничком подручју*											Patents by technology field*
Електротехника		3	20	18	6	1	0	3	7	5	Electrical engineering
Инструменти		1	0	0	0	0	0	0	0	0	Instruments
Хемија		0	37	2	7	3	3	6	4	7	Chemistry
Машинско инжењерство		25	21	35	16	4	4	10	7	6	Mechanical engineering
Остала подручја		31	77	74	64	30	34	23	35	27	Other fields
Патенти према класификационој ознаци МКП-а											Patents by IPC code
Свакодневне животне потрепштине	A	8	24	30	20	16	14	8	17	10	A Human necessities
Производни поступци; Транспорт	B	9	18	14	19	5	9	6	2	6	B Performing operations; transporting
Хемија; Металургија	C	0	37	2	7	3	6	6	4	7	C Chemistry; metallurgy
Текстил; Папир	D	1	3	1	0	0	0	1	0	0	D Textiles; paper
Грађевинарство Рударство	E	7	19	4	6	4	3	5	4	3	E Fixed constructions
Машинство; Расвјета; Гријање; Наоружање; Минирање	F	12	21	35	16	4	7	10	7	6	F Mechanical engineering; lighting; heating; weapons
Физика	G	1	13	25	4	5	6	3	6	8	G Physics
Електротехника	H	3	10	18	6	1	0	3	7	5	H Electricity
Непознато		6	20	24	15	17	16	10	6	2	Unknown

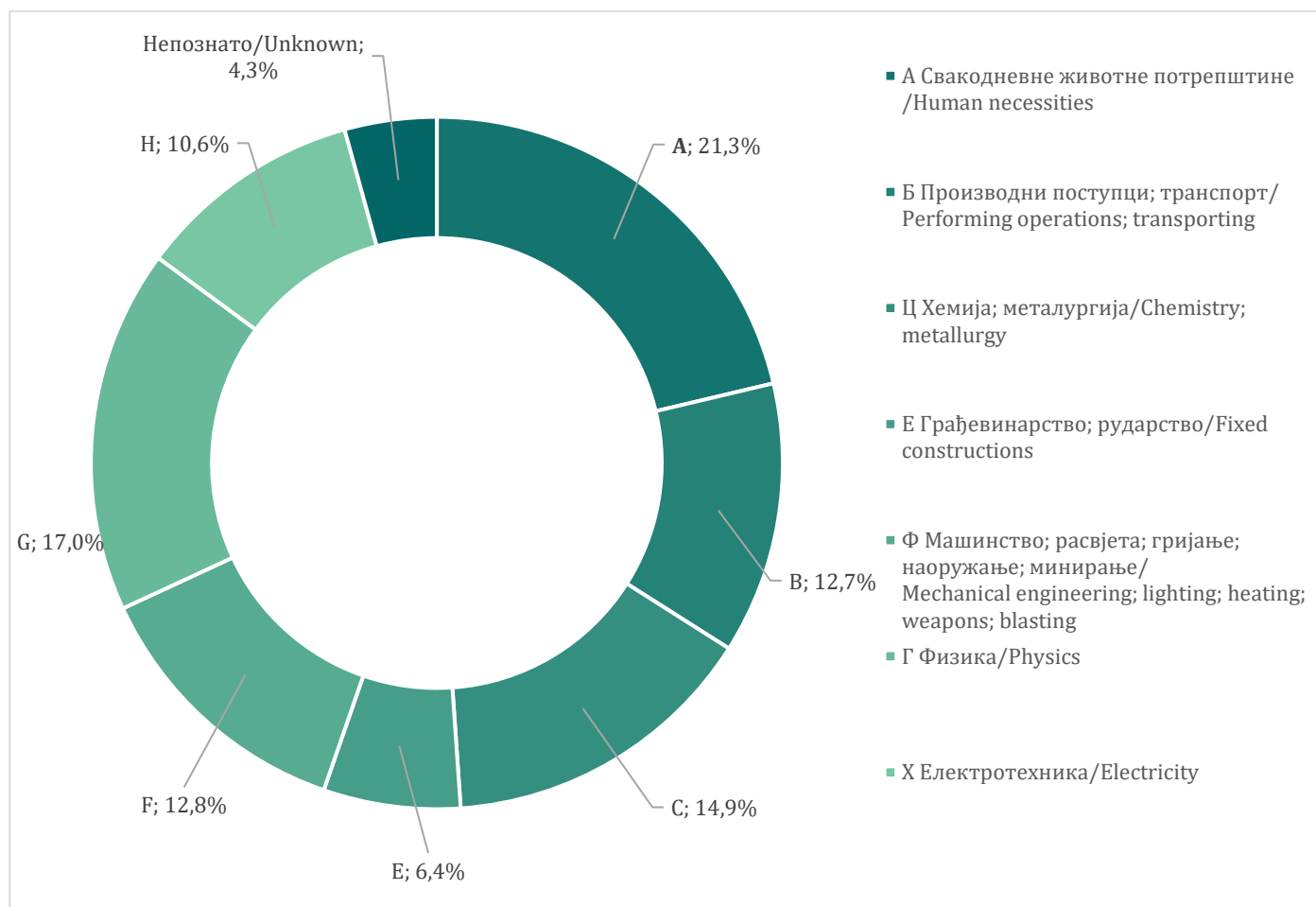
* У складу са табелом подударања МКП и технологије Свјетске организације за интелектуално власништво, број патената према техничком подручју може бити већи од укупног броја патената због тога што једном патенту може бити додијељено више класификацијских ознака МКП-а.

* In accordance with the WIPO International Patent Classification concordance table. The sum of patents by fields of technology may be higher than the total number of patents because more than one IPC code may be assigned to a single patent.

Г.5. УДИО ПАТЕНТНИХ ПРИЈАВА У НАЦИОНАЛНОМ ПОСТУПКУ ПРЕМА ТЕХНИЧКОМ ПОДРУЧЈУ, 2024
SHARE OF PATENT APPLICATIONS IN NATIONAL PROCEDURE BY TECHNOLOGY FIELD, 2024



Г.6. УДИО ПАТЕНТНИХ ПРИЈАВА У НАЦИОНАЛНОМ ПОСТУПКУ ПРЕМА КЛАСИФИКАЦИОНОЈ ОЗНАЦИ МКП-а, 2024
SHARE OF PATENT APPLICATIONS IN NATIONAL PROCEDURE BY IPC CODE, 2024



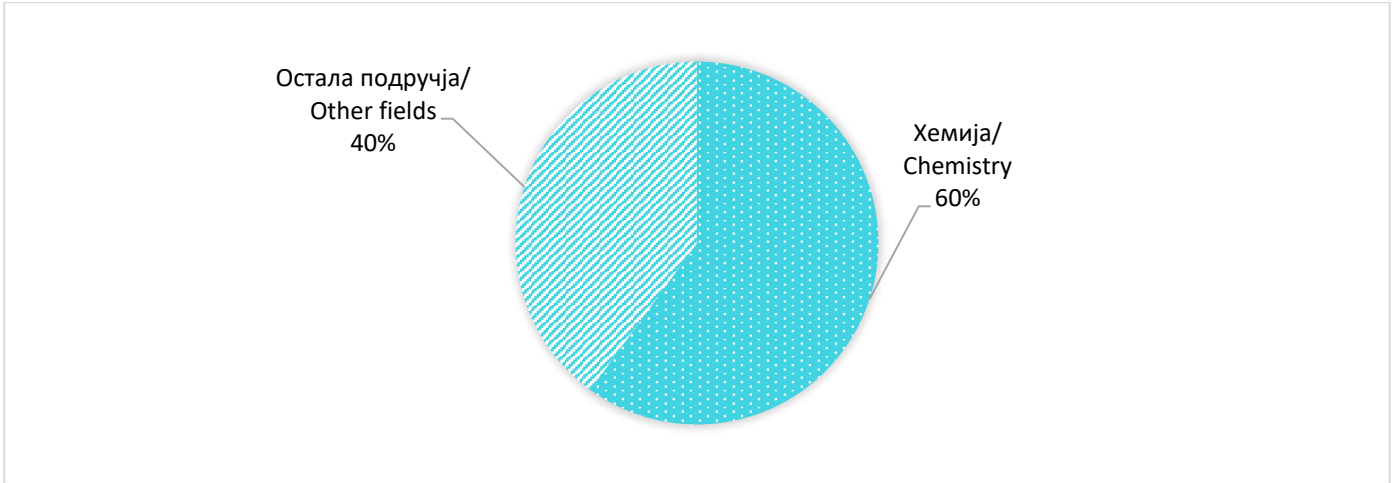
4. ПОДЈЕЛА ПРИЗНАТИХ ПАТЕНАТА У НАЦИОНАЛНОМ ПОСТУПКУ, 2016-2024.
CLASSIFICATION OF PATENTS GRANTED IN NATIONAL PROCEDURE, 2016-2024

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024		
Патенти према техничком подручју*										Patents by technology field*	
Електротехника	0	0	0	0	2	0	0	0	0	Electrical engineering	
Инструменти	3	0	0	0	0	0	0	0	0	Instruments	
Хемија	8	0	2	10	4	0	3	2	3	Chemistry	
Машинско инжењерство	4	0	0	8	4	3	0	0	0	Mechanical engineering	
Остала подручја	2	4	4	11	1	1	4	1	2	Other fields	
Патенти према класификационој ознаци МКП-а										Patents by IPC code	
Свакодневне животне потрепштине	A	5	2	1	9	0	1	1	0	1	A Human necessities
Производни поступци; Транспорт	B	1	0	2	1	0	0	0	0	1	B Performing operations; transporting
Хемија; Металургија	C	4	0	0	10	4	0	3	2	3	C Chemistry; metallurgy
Текстил; Папир	D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	D Textiles; paper
Грађевинарство; Рударство	E	1	2	0	0	1	0	2	1	0	E Fixed constructions
Машинство; Расвјета; Гријање; Наоружање; Минирање	F	1	0	0	8	4	3	0	0	0	F Mechanical engineering; lighting; heating; weapons; blasting
Физика	G	2	0	0	1	0	0	1	0	0	G Physics
Електротехника	H	0	0	0	0	2	0	0	0	0	H Electricity

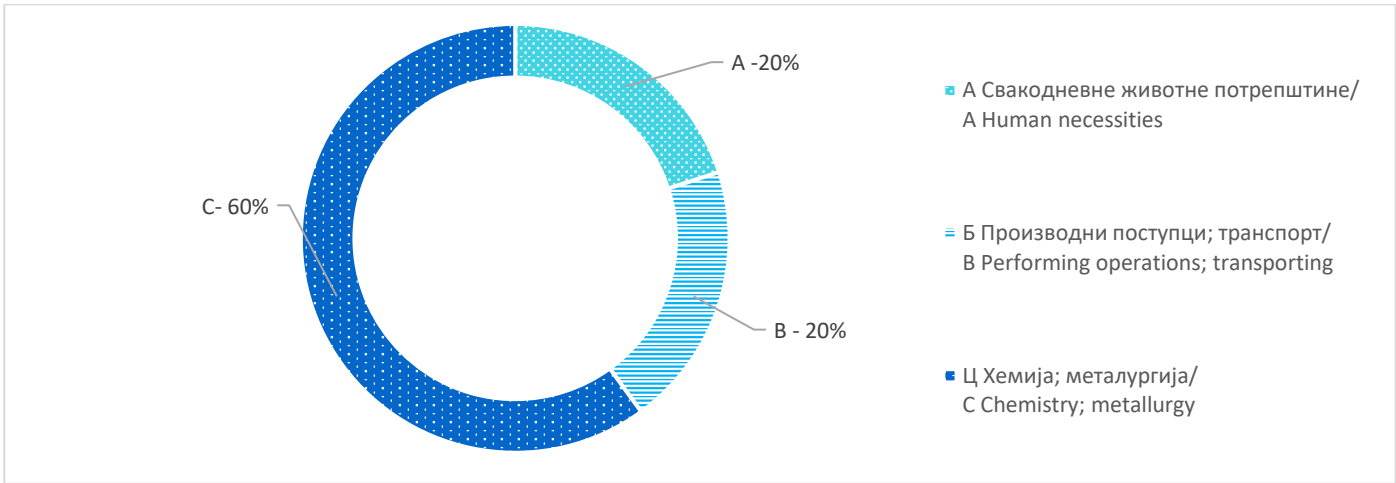
* У складу са табелом подударања МКП и технологије Свјетске организације за интелектуално власништво, број патената према техничком подручју може бити већи од укупног броја патената због тога што једном патенту може бити додијељено више класификацијских ознака МКП-а.

* In accordance with the WIPO International Patent Classification concordance table. The sum of patents by fields of technology may be higher than the total number of patents because more than one IPC code may be assigned to a single patent.

Г.7. УДИО ПРИЗНАТИХ ПАТЕНАТА У НАЦИОНАЛНОМ ПОСТУПКУ ПРЕМА ТЕХНИЧКОМ ПОДРУЧЈУ, 2024
SHARE OF PATENTS GRANTED IN NATIONAL PROCEDURE BY TECHNOLOGY FIELD, 2024



Г.8. УДИО ПРИЗНАТИХ ПАТЕНАТА У НАЦИОНАЛНОМ ПОСТУПКУ ПРЕМА КЛАСИФИКАЦИОНОЈ ОЗНАЦИ МКП-а, 2024
SHARE OF PATENTS GRANTED IN NATIONAL PROCEDURE BY IPC CODE, 2024



5. СТАЊЕ ПРЕДМЕТА ПАТЕНАТА У НАЦИОНАЛНОМ РЕГИСТРУ, на дан 31.12.2024.
STATUS OF PATENTS INTO NATIONAL REGISTER, 31 of December 2024

Стање предмета	Број предмета Numbers of patents	Status of patents
Архивирани (одбацивање, обустављање, истекло важење патента)	3 514	Archived (rejection, suspension, expiration of the patent)
Предмети у важењу	185	Patents in force
УКУПНО	3 699	TOTAL

6. СТАЊЕ ПРЕДМЕТА ВАЛИДИРАНИХ ЕВРОПСКИХ ПАТЕНАТА, на дан 31.12.2024.
STATUS OF VALIDATED EUROPEAN PATENTS INTO NATIONAL BASIS, 31 of December 2024

Стање предмета	Број предмета Numbers of patents	Status of patents
Предмети у фази пријаве	18	The application stage
Издато рјешење о упису у регистар	2 377	Issued decision on registration
Архивирани	2 134	Archived
УКУПНО	4 529	TOTAL

МЕТОДОЛОШКА ОБЈАШЊЕЊА

Извор података

Агенција за статистику БиХ преузима податке од Института за интелектуално власништво БиХ према дефинисаним табелама и обрађује податке према међународној методологији „Приручник за статистику патената“.

Обухват и сврха истраживања

Статистика патената пружа информацију о успјешности истраживања, развоја и иновацијске активности у одабраним подручјима технологије.

Методологија за провођење истраживања је међународно прихваћени стандард који је поставио ОЕЦД и објавио у Приручнику за статистику патената.

На основу Међународне класификације патената (МКП) могуће је класифицирати патентне пријаве и признате патенте у одабрана техничка подручја. Класификација је подијељена на осам техничких подручја (означених словима А до Н), подијељених у потподручја која се даље дијеле у разреде односно подразреде. Статистика патената пружа информацију о успјешности истраживања, развоја и иновацијске активности у одабраним подручјима технологије. Број патената је један од показатеља мјерења иновативне активности земље.

Дефиниције

Дефиниције подручја статистике патената заснивају се на међународној методологији – Приручнику за статистику патената (OECD Patent Statistics Manual, 2009. Издавач: Париз, 2009.).

Патент је искључиво право признато за изум који нуди ново рјешење некога техничког проблема. Патент се признаје за изуме који се односе на производ, поступак или примјену. Патент осигурава власнику искључиво право на израду, кориштење, стављање у промет или продају изума заштићена патентом, током ограниченог периода које не може трајати дуже од 20 година од датума подношења пријаве патента. Протеком тог времена патент постаје јавно добро, сваком доступно на употребу.

Патентом се не штити идеја, него конкретно рјешење некога техничког проблема. Важни услови које неки изум мора задовољити за признање патента су новост у односу на постојеће стање технике, инвентивност и индустријска примјењивост.

Патент се остварује према територијалном принципу, тј. вриједи само на територији оне државе у којој је признат. Патент се стиче признањем овлашћеног тијела на основу испитивања пријаве патента која описује изум. Овлашћени орган у Босни и Херцеговини је Институт за интелектуално власништво Босне и Херцеговине.

NOTES ON METHODOLOGY

Data Sources

The Agency for Statistics of BiH takes over the data from the Institute for Intellectual Property of BiH according to the defined tables and processes the data according to the international methodology "Manual for Patent Statistics".

Coverage and objectives of research

The patent statistics provide information on the success of the survey, development and innovation activity in selected fields of technology.

The methodology for conducting the survey is an internationally accepted standard set by the OECD and published in the Patent Statistics Manual, 2009.

The International Patent Classification (IPC) enables the classification of patent applications and granted patents into the selected fields of technology. The Classification comprises eight fields of technology (marked with letters A to H), broken down into subfields further divided into classes and subclasses. The patent statistics provide information on the success of the survey, development and innovation activity in selected fields of technology. The number of patents is one of the measures of the inventive activity of a country.

Definitions

The definitions covering the patent statistics area are based on the international methodology – the OECD Patent Statistics Manual 2009, issued by OECD, Paris, 2009.

A patent is an exclusive right granted for an invention that offers a new technical solution to a problem. It is granted for inventions related to a product, procedure or application. The patent provides the exclusive right to the owner to make, use, distribute or sell the invention protected by the patent during a limited, generally 20 years from the filing date of the application. On expiration of this time, the patent is made a public good, available for public use.

The patent does not protect an abstract concept but an actual technical solution to a problem. The basic conditions for every invention that have to be fulfilled for granting of the patent are that it is new, that it involves an inventive step and that it is eligible for industrial application.

Patents are territorial rights, which means that they are valid only in the territory of a country where they were granted. Patents are granted by an authorized body, based on the examination of the patent application that describes the invention. The authorized body in BiH is the Institute for Intellectual Property of Bosnia and Herzegovina.

Патентне пријаве за потребе овог саопштења броје се у години у којој су поднесене Институту за интелектуално власништво Босне и Херцеговине, док се признати патенти броје у години у којој их је признао Институт за интелектуално власништво Босне и Херцеговине.

Консензуални патент је посебан облик патентне заштите у БиХ. Његово основно обиљежје је да се признаје без потпуног испитивања, тј. на основу споразума (консензуса) јавности, ако против њега нема приговора заинтересираних страна.

Скраћенице

OECD Организација за економску сарадњу и развој

МКП Међународна класификација патента

The patent applications are for the purpose of this First Release counted in a year when they were submitted to the Institute for Intellectual Property of Bosnia and Herzegovina, while the granted applications are counted in a year when they were granted by Institute for Intellectual Property of Bosnia and Herzegovina.

***Consensual patent** is a special form of the patent protection in BiH. Its basic feature is to be recognized without full examination, i.e. based on an agreement (consensus) of the public, if there are no objections from interested parties.*

Abbreviations

***OECD** Organisation for Economic Co-operation and Development*

***IPC** International Patent Classification*

Публикује Агенција за статистику Босне и Херцеговине, 71000 Сарајево, Зелених беретки 26
Published by the Agency for Statistics of the Bosnia and Herzegovina, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26

Телефон/Phone: +387 (33) 911 911 | Телефакс/Telefax: +387 (33) 220 622
Електронска пошта/E-mail: bhas@bhas.gov.ba | Интернетска страница/Web site: www.bhas.gov.ba

Одговорне особе/Responsible persons:

Велимир Јукић, помоћник директора за пословне статистике
Velimir Jukić, Assistant Director of Business Statistics

Фахир Канлић, шеф Одсјека за статистику индустрије и грађевинарства
Fahir Kanlić, Head of Department for Industry and Construction Statistics

Весна Ћуџић, директор
Vesna Ćužić, Director

Саопштење приредила: Бабић Џенита
Prepared by: Babić Dženita



Размислите о очувању животне средине прије штампања документа.
Please consider the environment before printing this document.