



Извјештај о квалитету за ГОДИШЊИ ИЗВЈЕШТАЈ О ИНВЕСТИЦИЈАМА, 2021.



Извјештај припремила: Дијана Малеш
Датум објављивања: 28.12.2022.

САДРЖАЈ

1	УВОД У СТАТИСТИЧКИ ПРОЦЕС И ПРОИЗВОД.....	5
1.1	Намјена истраживања.....	5
1.2	Правни основ и одговорност статистичких институција.....	5
1.3	Коришћене класификације.....	5
1.4	Извјештајна јединица.....	5
1.5	Статистичка јединица посматрања.....	5
1.6	Покривеност и обухват.....	5
1.7	Статистички концепти и дефиниције.....	5
2	РЕЛЕВАНТНОСТ, ПРОЦЈЕНА ПОТРЕБА И ПЕРЦЕПЦИЈА КОРИСНИКА.....	6
2.1	Корисници података статистичког истраживања.....	6
2.1.1	<i>Кључни корисници података из статистичког истраживања.....</i>	<i>6</i>
2.1.2	<i>Процјена корисничких потреба.....</i>	<i>7</i>
2.1.3	<i>Мјерење перцепције и задовољства корисника.....</i>	<i>7</i>
2.2	Комплетност података.....	7
2.2.1	<i>Индикатор квалитета и учинка - Стопа комплетности података (R1).....</i>	<i>7</i>
3	ТАЧНОСТ И ПОУЗДАНОСТ.....	7
3.1	Узорачка грешка.....	7
3.1.1	<i>Индикатор квалитета и учинка – Узорачка грешка (A1).....</i>	<i>7</i>
3.1.2	<i>Активности за смањење узорачких грешака.....</i>	<i>7</i>
3.2	Неузорачке грешке.....	8
3.2.1	<i>Неузорачке грешке - Грешке обухвата.....</i>	<i>8</i>
3.2.1.1	<i>Индикатор квалитета и учинка - Стопа прекомјерног обухвата (A2).....</i>	<i>8</i>
3.2.1.2	<i>Индикатор квалитета и учинка – Удио заједничких јединица (A3).....</i>	<i>8</i>
3.2.1.3	<i>Грешка недовољног обухвата.....</i>	<i>8</i>
3.2.1.4	<i>Мјере за смањење грешака обухвата.....</i>	<i>8</i>
3.2.2	<i>Неузорачке грешке - Грешке мјерења.....</i>	<i>8</i>
3.2.2.1	<i>Разлози за настанак грешака мјерења.....</i>	<i>8</i>
3.2.2.2	<i>Мјере за смањење броја грешака мјерења.....</i>	<i>8</i>
3.2.3	<i>Неузорачке грешке - Грешке неодговора.....</i>	<i>8</i>
3.2.3.1	<i>Индикатор квалитета и учинка - Стопа неодговора јединица (A4).....</i>	<i>8</i>
3.2.3.2	<i>Индикатор квалитета и учинка - Стопа неодговора варијабле (A5).....</i>	<i>9</i>
3.2.3.3	<i>Поступци у случају неодговора.....</i>	<i>9</i>
3.2.3.4	<i>Поступци за смањење стопе неодговора.....</i>	<i>9</i>
3.2.4	<i>Ревизије.....</i>	<i>9</i>
3.2.4.1	<i>Индикатор квалитета и учинка - Просјечна величина ревизије података (A6).....</i>	<i>9</i>
3.2.5	<i>Импутација.....</i>	<i>9</i>
3.2.5.1	<i>Индикатор квалитета и учинка - Стопа импутираних података (A7).....</i>	<i>9</i>
4	ПРАВОВРЕМЕНОСТ И ТАЧНОСТ ОБЈАВЉИВАЊА.....	10
4.1	Правовременост објављивања.....	10
4.1.1	<i>Индикатор квалитета и учинка - Правовременост првих резултата (TP1).....</i>	<i>10</i>
4.1.2	<i>Индикатор квалитета и учинка - Правовременост коначних резултата (TP2).....</i>	<i>10</i>
4.2	Тачност објављивања.....	10
4.2.1	<i>Индикатор квалитета и учинка – Тачност објављивања (TP3).....</i>	<i>10</i>
4.3	Разлози за већа кашњења и мјере за побољшање правовремености и тачности.....	10
5	УСКЛАЂЕНОСТ И УПОРЕДИВОСТ.....	10
5.1	Усклађеност.....	10
5.1.1	<i>Индикатор квалитета и учинка - Усклађеност између различитих извора података (CH1).....</i>	<i>10</i>
5.1.2	<i>Разлози за већа одступања.....</i>	<i>10</i>
5.2	Упоредивост.....	10
5.2.1	<i>Индикатор квалитета и учинка – Неподударност упоредивих статистика (CC1).....</i>	<i>10</i>
5.2.2	<i>Индикатор квалитета и учинка - Дужина упоредивих временских серија (CC2).....</i>	<i>10</i>
5.2.3	<i>Прекиди у временским серијама.....</i>	<i>10</i>

5.3	Географска упоредивост.....	10
5.3.1	<i>Упоредивост с осталим чланицама Европског статистичког система</i>	10
6	ДОСТУПНОСТ И РАЗУМЉИВОСТ, ФОРМАТ ДИСЕМИНАЦИЈЕ.....	11
6.1	Саопштења у којима се објављују подаци	11
6.2	Публикације у којима се објављују подаци	11
6.3	Онлајн база података	11
6.4	Пристап микроподацима	11
6.5	Доступност методолошке документације	11
6.6	Мјере за побољшање разумљивости дисеминираних резултата	11
6.7	Индикатор квалитета и учинка – Коришћење (консултовање) сетова података (АС1)	11
6.8	Индикатор квалитета и учинка – Коришћење (консултовање) метаподатака (АС2).....	12
6.9	Индикатор квалитета и учинка - Стопа комплетности метаподатака (АС3)	12
7	ТРОШКОВИ ИСТРАЖИВАЊА И ОПТЕРЕЋЕНОСТ ДАВАЛАЦА ПОДАТАКА	12
7.1	Трошкови провођења статистичког истраживања	12
7.2	Оптерећеност давалаца података	12
7.3	Мјере за смањивање трошкова и оптерећености.....	12
8	ПОВЈЕРЉИВОСТ	12
8.1	Повјерљивост - политика	12
8.2	Повјерљивост – поступање са подацима	12
9	СТАТИСТИЧКА ОБРАДА	13
9.1	Извор података	13
9.2	Учесталост прикупљања података.....	13
9.3	Прикупљање података	13
9.4	Валидација података	13
9.5	Компилација података	13
9.6	Прилагођавања.....	13
9.6.1	<i>Сезонско прилагођавање</i>	13

1 УВОД У СТАТИСТИЧКИ ПРОЦЕС И ПРОИЗВОД

1.1 Намјена истраживања

Намјена провођења "Годишњег извјештаја о инвестицијама (ИНВ-01)" је да се прикупе подаци чијом ће се обрадом, у складу са захтјевима националних рачуна, омогућити обрачун Бруто домаћег производа по потрошном приступу, утврђивање удјела инвестиција у Бруто домаћем производу, компилација капиталног рачуна и сл.

Статистичко истраживање "Годишњи извјештај о инвестицијама (ИНВ-01)" први пут је успостављено 2004. године, проводи се на годишњем нивоу и обезбјеђује податке о укупно исплаћеним и оствареним инвестицијама по дјелатностима у Републици Српској.

1.2 Правни основ и одговорност статистичких институција

Ова статистичка активност се проводи на основу Закона о статистици Републике Српске („Службени гласник Републике Српске“, број 85/03), Статистичког програма Републике Српске за период 2018-2021. године и важећег годишњег Плана рада Републичког завода за статистику.

1.3 Коришћене класификације

Од 2013. године, статистички подаци о инвестицијама прате се, обрађују и исказују према Класификацији дјелатности КДБиХ 2010 која садржајно и структурно у потпуности одговара ЕУ Статистичкој класификацији дјелатности NACE Rev 2.

1.4 Извјештајна јединица

Извјештајне јединице за прикупљање података о инвестицијама су сви пословни субјекти који су регистровани на територији Републике Српске.

1.5 Статистичка јединица посматрања

Статистичка јединица посматрања су сви пословни субјекти који су регистровани на територији Републике Српске. Јединице посматрања су, у највећем броју случајева, истовремено и извјештајне јединице.

1.6 Покривеност и обухват

Оквир за обухват истраживања ИНВ-01 за 2021. годину је Статистички пословни регистар активних пословних субјеката, на дан 31.12.2021. године. Годишњи извјештај о инвестицијама обухвата све пословне субјекте, који су регистровани на територији Републике Српске, уколико су се појављивали као непосредни инвеститори. Подаци не обухватају улагања реализована од стране предузетника, као ни инвестициона улагања физичких лица.

Број јединица у годишњем обухвату у 2021. години је 10 546 јединица посматрања.

1.7 Статистички концепти и дефиниције

Дефиниције које се односе на стална средства засноване су на Европском систему рачуна (European System of Accounts – ESA 2010) и дио су укупних бруто инвестиција које још обухватају промјене у залихама и нето набавке драгоцијености.

Инвестиције у стална средства обухватају све набавке пословних субјеката у циљу добијања нове имовине, повећања вриједности или замјене постојеће сталне имовине. Инвестициона добра могу бити нова или половна, купљена или добијена без накнаде у земљи и иностранству, или произведена у сопственој режији.

Исплаћене инвестиције обухватају новчана улагања у току године у стална средства, без обзира на вријеме када је извршена њихова изградња или набавка.

Остварене инвестиције представљају вриједност ефективно извршене изградње, израде или набавке објеката, опреме и осталог током године, без обзира да ли је исплата извршена или није у току посматране године.

Остварене инвестиције у нова стална средства односе се на онај дио сталних средстава који је набављен непосредно од извођача грађевинских радова, односно произвођача опреме или произведен у властитој режији, односно на она стална средства која још нису предмет купопродаје између непосредних корисника тих средстава, укључујући и половну опрему из увоза (први пут увезену).

Инвестиције у грађевинске објекте обухватају стамбену изградњу, осталу високоградњу, нискоградњу и хидроградњу, те вриједност опреме која је уграђена у грађевинске објекте.

Инвестиције у опрему обухватају набавку опреме у коју су укључени трошкови монтаже, превоза, осигурања, царине и сл.

Инвестиције у остало обухватају улагања у основно стадо, пошумљавање, дугогодишње засаде, студије, пројекте, истраживачке радове и сл.

Инвестиције у нове капацитете у постојећу или у нову дјелатност су улагања у изградњу нових предузећа, самосталних јединица, погона и организационих јединица у саставу постојећих предузећа, наставак градње или опремање раније обустављених инвестиција, улагања у дугогодишње засаде, основно стадо, улагања у нове саобраћајнице и сл.

Инвестиције за реконструкцију, модернизацију, доградњу и проширење су улагања за преуређење или проширење постојећих капацитета (објеката, опреме, машина) у оквиру постојеће радне јединице, а у циљу повећања обима производње или услуга или ради промјене технологије и технике у производњи.

Инвестиције за одржавање нивоа постојећих капацитета су улагања због замјене застарјелих или истрошених сталних средстава, интензивирања или рационализације производње, али без проширења постојећих капацитета и битнијих измјена у постојећој технологији производње.

2 РЕЛЕВАНТНОСТ, ПРОЦЈЕНА ПОТРЕБА И ПЕРЦЕПЦИЈА КОРИСНИКА

2.1 Корисници података статистичког истраживања

2.1.1 Кључни корисници података из статистичког истраживања

Подаци о инвестицијама за ниво Републике Српске достављају се Агенцији за статистику Босне и Херцеговине, која је надлежна за агрегирање података за ниво БиХ и извјештавање Статистичке канцеларије Европске Уније, Еуростат-а.

Кључни корисници података о инвестицијама су:

- Министарство финансија Републике Српске, Министарство индустрије Републике Српске, Дирекција за економско планирање БиХ, Привредна комора Републике Српске, општинске управе;
- пословни субјекти;
- научне, истраживачке и образовне институције;
- општа јавност, студенти и друга физичка лица;
- медији: РТВ куће, новинске агенције;
- страни корисници. Свјетска банка.

2.1.2 *Процјена корисничких потреба*

Истраживањем о инвестицијама обезбјеђују се подаци о:

- Исплаћеним и оствареним инвестицијама по изворима финансирања,
- Оствареним инвестицијама према дјелатности и сједишту инвеститора,
- Оствареним инвестицијама према намјени и локацији,
- Оствареним инвестицијама према карактеру изградње (изградња нових капацитета; реконструкција, модернизација, доградња и проширење постојећих капацитета; одржавање нивоа постојећих капацитета),
- Техничкој структури остварених инвестиција (за укупна, нова, половна и продата стална средства).

2.1.3 *Мјерење перцепције и задовољства корисника*

Републички завод за статистику је 2020. године провео [Анкету о задовољству корисника](#). Не обавља се посебно мјерење задовољства корисника истраживањем о инвестицијама.

2.2 Комплетност података

2.2.1 *Индикатор квалитета и учинка - Стопа комплетности података (R1)*

Стопа расположивих статистика је однос између расположивих статистика и статистика захтјеваних (прописаних) уредбама и регулативама (овдје се прије свега мисли на уредбе и регулативе Европске Комисије и осталих релевантних међународних организација). Будући да Статистика инвестиција није уређена посебном регулативом ни уредбом, овај показатељ се не рачуна.

3 ТАЧНОСТ И ПОУЗДАНОСТ

3.1 Узорацка грешка

3.1.1 *Индикатор квалитета и учинка – Узорацка грешка (A1)*

Статистика инвестиција не ради се на бази узорка тако да мјерење грешака узорковања није примјењиво.

3.1.2 *Активности за смањење узорачких грешака*

Види тачку 3.1.1

3.2 Неузорацке грешке

3.2.1 *Неузорацке грешке - Грешке обухвата*

3.2.1.1 *Индикатор квалитета и учинка - Стопа прекомјерног обухвата (A2)*

Адресар пословних субјеката који су обухваћени редовном годишњом статистичком активношћу се формира и годишње ажурира на основу података из Статистичког пословног регистра. Адресар за инвестиције обухвата све пословне субјекте. С обзиром да је Статистика инвестиција заснована на пуном обухвату јединица посматрања, прекомјерни обухват се не дешава.

3.2.1.2 *Индикатор квалитета и учинка – Удио заједничких јединица (A3)*

У Статистици инвестиција се не користе јединице из два или више извора (не комбинују се подаци).

3.2.1.3 Грешка недовољног обухвата

Није било ових случајева у 2021. години.

3.2.1.4 Мјере за смањење грешака обухвата

Мјере које се предузимају у циљу смањења грешака обухвата су благовремено и редовно ажурирање адресара јединица посматрања на основу Статистичког пословног регистра.

3.2.2 Неузорачке грешке - Грешке мјерења

3.2.2.1 Разлози за настанак грешака мјерења

Најчешћи разлози за појаву грешака мјерења су:

- Неразумијевање методологије од стране извјештајних јединица;
- Случајне грешке приликом уписивања података у образац;
- Незаинтересованост извјештајне јединице;
- Образац не попуњава увијек исто лице.

3.2.2.2 Мјере за смањење броја грешака мјерења

Лице задужено за методолошку подршку истраживању је одговорно за отклањање грешака. У случају појаве грешака мјерења, у зависности од врсте грешке, она се или коригује од стране методолога на основу осталих података у упитнику и података из претходног периода или се врши контактирање извјештајне јединице, а потом и корекција утврђене грешке за јединицу посматрања. У случају појаве системске грешке корекција се врши у сарадњи са извјештајном јединицом користећи податке из претходних година.

Најзначајнији инструменти за смањење појаве грешака приликом попуњавања обрасца су упутства која се извјештајним јединицама достављају уз образац, а која детаљно описују начин његовог попуњавања. Од великог значаја јесте и контактирање извјештајних јединица од стране методолога у циљу тумачења методолошких објашњења директно и указивања на најчешће грешке настале приликом попуњавања обрасца.

3.2.3 Неузорачке грешке - Грешке неодговора

3.2.3.1 Индикатор квалитета и учинка - Стопа неодговора јединица (A4)

Као неодговор сматрају се јединице посматрања за које нису достављени извјештаји.

Година	2021
Број јединица посматрања	10546
Број неодговора	116
Стопа неодговора (%)	1,1%

3.2.3.2 Индикатор квалитета и учинка - Стопа неодговора варијабле (A5)

Не располаже се информацијама које омогућавају израчунавање стопе неодговора варијабле.

3.2.3.3 Поступци у случају неодговора

У случају да недостаје комплетан извјештај за јединицу посматрања или само поједини подаци у оквиру извјештаја, успоставља се контакт са извјештајном јединицом и уз њену помоћ по потреби се попуњава комплетан извјештај или недостајуће вриједности.

У случају неодговора за комплетан извјештај не врши се импутирање података.

3.2.3.4 Поступци за смањење стопе неодговора

Да би се смањила стопа неодговора најчешће се користе сљедећи поступци:

- Вишеструко контактирање извјештајне јединице (у случају спријечености);
- Флексибилност рокова достављања извјештаја (могућност помјерања рокова достављања података);
- Комбиновање више различитих начина прикупљања података (телефон, електронска пошта);
- Писање прецизнијих методолошких објашњења, која се односе на одређено питање (варијаблу);
- Обавјештавање извјештајне јединице о имену и броју телефона контакт лица које може позвати у случају било каквих питања.

3.2.4 Ревизије

3.2.4.1 Индикатор квалитета и учинка - Просјечна величина ревизије података (А6)

Није планирана и није спроведена ревизија.

3.2.5 Импутација

3.2.5.1 Индикатор квалитета и учинка - Стопа импутираних података (А7)

У овом истраживању не ради се импутација података.

4 ПРАВОВРЕМЕНОСТ И ТАЧНОСТ ОБЈАВЉИВАЊА

4.1 Правовременост објављивања

4.1.1 Индикатор квалитета и учинка - Правовременост првих резултата (ТР1)

Референтни период	01.01.-31.12.2021.
Датум објаве првих/претходних/прелиминарних резултата	15.07.2022.
Временски размак (број мјесеци)	T+6,5

4.1.2 Индикатор квалитета и учинка - Правовременост коначних резултата (ТР2)

Референтни период	01.01.-31.12.2021.
Датум објаве коначних резултата	17.10.2022.
Временски размак (број мјесеци)	T+9,5

4.2 Тачност објављивања

4.2.1 Индикатор квалитета и учинка – Тачност објављивања (ТР3)

Индикатор се израчунава и приказује на два начина – са аспекта примјене за произвођаче и за кориснике статистика.

Индикатор за произвођаче статистика

Тачност објављивања првих резултата

Референтни период	01.01.-31.12.2021.
Најављени датум објављивања (према Календару публикација)	15.07.2022.
Стварни датум објављивања	15.07.2022.
Временски размак (број мјесеци)	T+0

Тачност објављивања коначних резултата

Референтни период	01.01.-31.12.2021.
Најављени датум објављивања (према Календару публикавања)	17.10.2022.
Стварни датум објављивања	17.10.2022.
Временски размак (број мјесеци)	T+0

Индикатор за кориснике статистика:

Стопа тачности објављивања података о инвестицијама износи 100%.

4.3 Разлози за већа кашњења и мјере за побољшање правовремености и тачности

Није било кашњења, односно претходни и коначни подаци су објављени у роковима предвиђеним Календаром публикавања.

5 УСКЛАЂЕНОСТ И УПОРЕДИВОСТ

5.1 Усклађеност

5.1.1 Индикатор квалитета и учинка - Усклађеност између различитих извора података (СН1)

Није примјенљиво, не користи се више различитих извора података.

5.1.2 Разлози за већа одступања

Види тачку 5.1.1.

5.2 Упоредивост

5.2.1 Индикатор квалитета и учинка – Неподударност упоредивих статистика (СС1)

Није примјенљиво, нема упоредних (референтних) статистика.

5.2.2 Индикатор квалитета и учинка - Дужина упоредивих временских серија (СС2)

Годишњи подаци о инвестицијама су доступни од 2004. године. Упоредива серија података по подручјима Класификације дјелатности КД БиХ 2010 доступна је од 2005. године.

5.2.3 Прекиди у временским серијама

Нова Класификација дјелатности¹ (КД БиХ 2010) у примјени је од 2013. године. Због потреба упоређивања временских серија по подручјима Класификације дјелатности подаци су прерачунати уназад, до 2005. године.

5.3 Географска упоредивост

5.3.1 Упоредивост с осталим чланицама Европског статистичког система

Подаци Статистике инвестиција су упоредиви са подацима чланица Европског статистичког система, у дијелу који се односи на пословне субјекте.

¹ Службени гласник Републике Српске број 8/14

6 ДОСТУПНОСТ И РАЗУМЉИВОСТ, ФОРМАТ ДИСЕМИНАЦИЈЕ

6.1 Саопштења у којима се објављују подаци

Корисници статистичких података могу на једноставан начин приступити подацима о инвестицијама, јер се објављују на интернет страници Завода www.rzs.rs.ba у годишњим саопштењима:

- Инвестиције, 2021 – претходни резултати (https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/saopstenja/investicije/2021/Investicije_2021_Prethodni_podaci.pdf) и
- Инвестиције, 2021 – коначни резултати (http://www2.rzs.rs.ba/static/uploads/saopstenja/investicije/2021/Investicije_2021.pdf).

У саопштењу су приказани сљедећи подаци:

- Остварене инвестиције у стална средства према техничкој структури;
- Исплате за инвестиције у стална средства према дјелатности инвеститора;
- Остварене инвестиције у стална средства према дјелатности инвеститора;
- Остварене инвестиције у нова стална средства према намјени улагања.

6.2 Публикације у којима се објављују подаци

Подаци о инвестицијама објављују се у сљедећим публикацијама:

- Тематски билтен "ИНВЕСТИЦИЈЕ, 2022" (http://www2.rzs.rs.ba/static/uploads/bilteni/investicije/Bilten_Investicije_2022_WEB.pdf);
- "Ово је Република Српска";
- "Градови и општине Републике Српске";
- Статистички годишњак.

6.3 Онлајн база података

Подаци о инвестицијама су доступни у он-лине бази података.

<http://www3.rzs.rs.ba:8080/rzs/faces/indicators.xhtml>

6.4 Приступ микроподацима

Микроподаци нису доступни.

6.5 Доступност методолошке документације

На званичној интернет страници Завода, у дијелу који се односи на статистику инвестиција, за ово истраживање су доступни [Основни појмови и дефиниције](#)

(http://www.rzs.rs.ba/terms/defs/196/?add=111&left_mi=275) као и [Методологија](#) (http://www2.rzs.rs.ba/static/uploads/metodologije/investicije/Investicije_Metodologija_ver.2_2017.pdf).

Поред тога, у краћем облику, метаподаци су доступни и у оквиру штампаних и електронских публикација – Статистички годишњак и саопштења - Инвестиције.

6.6 Мјере за побољшање разумљивости дисеминираних резултата

Подаци су јасно приказани.

6.7 Индикатор квалитета и учинка – Коришћење (консултовање) сетова података (AC1)

Није ријешена процедура за евиденцију броја прегледа сетова метаподатака.

6.8 Индикатор квалитета и учинка – Коришћење (консултовање) метаподатака (AC2)

Није ријешена процедура за евиденцију броја прегледа сетова метаподатака.

6.9 Индикатор квалитета и учинка – Стопа комплетности метаподатака (AC3)

Стопа комплетности мета података (ESMS v.2.0) износи 95,0 %.

7 ТРОШКОВИ ИСТРАЖИВАЊА И ОПТЕРЕЋЕНОСТ ДАВАЛАЦА ПОДАТАКА

7.1 Трошкови провођења статистичког истраживања

Нису расположиви подаци о трошковима Републичког завода за статистику за реализацију статистичких активности у оквиру Статистике инвестиција.

7.2 Оптерећеност давалаца података

Нису расположиви подаци о оптерећењу и трошковима извјештајних јединица.

7.3 Мјере за смањивање трошкова и оптерећености

Мјере које треба предузети у циљу смањења трошкова и оптерећености извјештајних јединица:

- Коришћење административних извора података;
- Промовисање кориштења електронског упитника.

8 ПОВЈЕРЉИВОСТ

8.1 Повјерљивост - политика

Подаци који се прикупљају за потребе Статистике инвестиција подлијежу законским оквирима повјерљивости и искључиво се користе у статистичке сврхе.

Повјерљивост података и заштита личних података загарантована је члановима 25. и 27. Закона о статистици Републике Српске („Службени гласник Републике Српске“, број 85/03) и Правилником о заштити повјерљивих података Републичког завода за статистику. Повјерљивост статистичких података осигурава се и Законом о заштити личних података („Службени гласник БиХ“ бр.49/06).“

8.2 Повјерљивост – поступање са подацима

Повјерљивост података и заштита личних података загарантована је члановима 25. до 29. Закона о статистици Републике Српске („Службени гласник Републике Српске“, број 85/03). Завод информиса све извјештајне јединице о томе да ће се прикупљени подаци користити само у статистичке сврхе а повјерљиви подаци, у смислу овог Закона, остају повјерљиви подаци.

Подаци који су прикупљени, обрађени и похрањени сматрају се повјерљивим ако је путем тих података могуће, непосредно или посредно, идентификовати извјештајне јединице, чиме се откривају појединачни подаци.

Статистички подаци се не смију достављати корисницима уколико садрже или откривају повјерљиве податке. Повјерљивим подацима се сматрају подаци за извјештајну јединицу или групу која се састоји од најмање три извјештајне јединице, гдјеудио једне јединице у групи прелази 85%.

Приликом прикупљања, обраде и доставе података, Завод и овлаштени органи и организације предузимају све мјере организационе, регулаторне, административне и техничке природе које су потребне да се заштите повјерљивост података и онемогући недозвољени приступ, објављивање и кориштење података.

Лица која приликом обављања својих послова могу имати приступ повјерљивим подацима, морају се придржавати одредби овог Закона и након што престану обављати своје функције

9 СТАТИСТИЧКА ОБРАДА

9.1 Извор података

Извор података за годишње истраживање о инвестицијама су сви пословни субјекти који су регистровани на територији Републике Српске, а појављују се као непосредни инвеститори. Подаци не обухватају улагања реализована од стране предузетника као ни инвестициона улагања физичких лица.

9.2 Учесталост прикупљања података

Подаци о инвестицијама се прикупљају и објављују у годишњој периодици.

9.3 Прикупљање података

Подаци о инвестицијама се прикупљају и објављују у годишњој периодици. Годишњи подаци о инвестицијама прикупљају се путем папирног обрасца ИНВ-01

(http://www2.rzs.rs.ba/static/uploads/obrasci/investicije/Obrazac_INV-01_2021_A3.pdf)

од пословних субјекта који се налазе на територији Републике Српске. Извјештајне јединице достављају попуњене извјештаје, у два примјерка, подручним јединицама Републичког завода за статистику, до 15. априла за претходну годину. Завод је покренуо и интернет портал за on-line прикупљање података за извјештај ИНВ-01 чиме је, пословним субјектима који то желе, омогућена услуга директног уноса података коришћењем веб апликације умјесто досадашњег попуњавања и слања извјештаја на папирном обрасцу. На овај начин податке је доставило око 5% јединица посматрања.

9.4 Валидација података

Да би се осигурао квалитет података, прије објаве података врши се вредновање и провјера извора и излазних података. У сврху валидације података врше се поређења резултата Годишњег извјештаја о инвестицијама са претходним годинама, рачунање стопе одзива и неодзива итд.

9.5 Компилација података

Сређивање, унос и обрада статистичког материјала је организована у центрالي Републичког завода за статистику, у Одјељењу националних рачуна. Обрада података је извршена према Класификацији дјелатности КД БиХ 2010, која садржајно и структурно у потпуности одговара ЕУ Статистичкој класификацији дјелатности NACE Rev.2, и то на два начина:

- Према главној (претежној) дјелатности и сједишту инвеститора - организациони принцип;
- Према намјени инвестиције и локацији инвестиционих објеката (само за нова стална средства) - принцип чистих дјелатности и територија. У апликацију за унос података уграђене су контроле које онемогућавају да се у базу унесу рачунски и логички неисправни подаци. То су, углавном, »HARD« контроле које упозоравају и заустављају унос, док се не унесу исправни подаци. Овакав начин уноса обезбјеђује базу са логички и рачунски исправним подацима.

9.6 Прилагођавања

9.6.1 Сезонско прилагођавање

Будући да се Годишњи извјештај о инвестицијама спроводи једном годишње, не раде се сезонска прилагођавања.