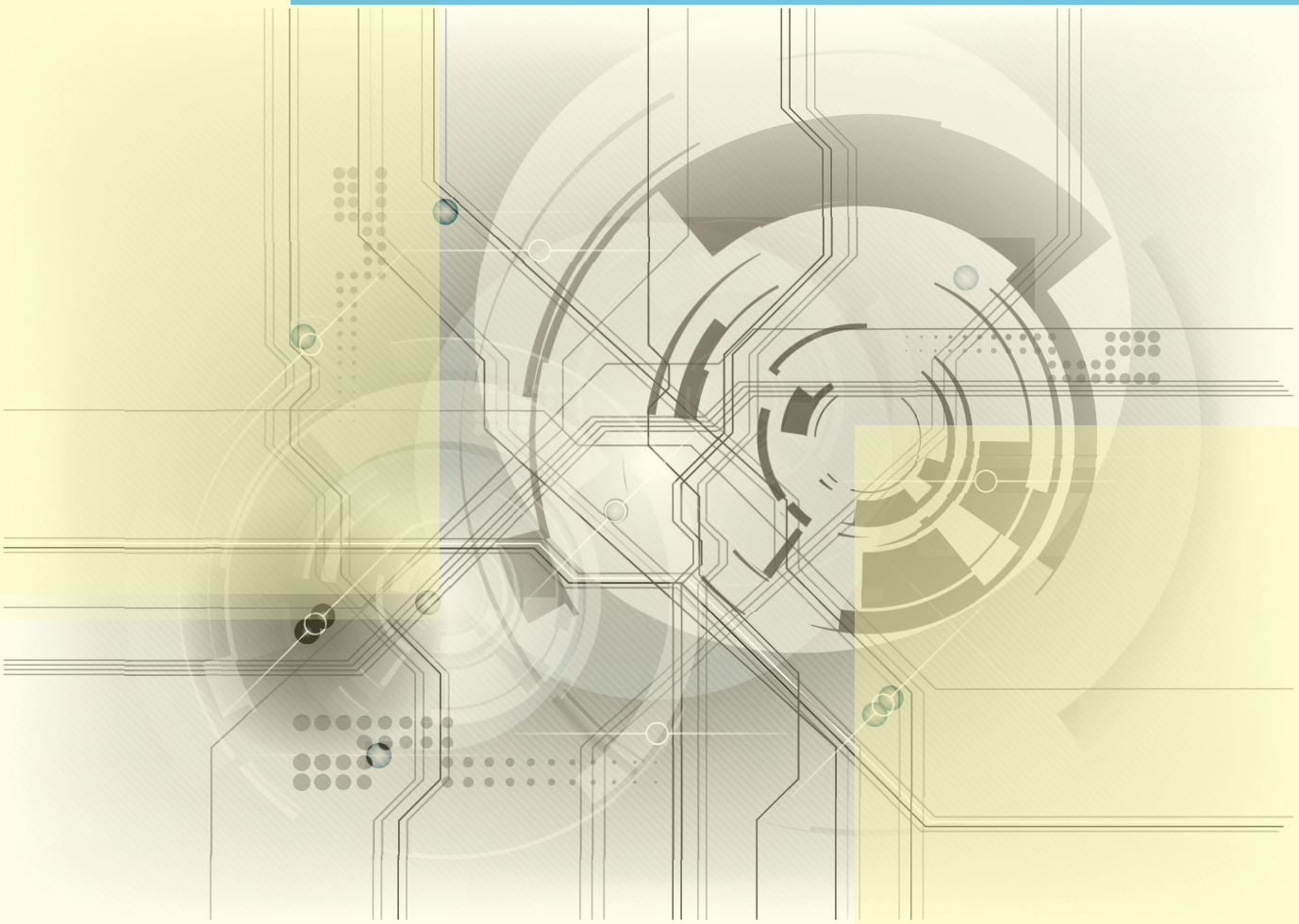
Република Србија
Републички завод за статистику

ИЗВЕШТАЈ О РЕАЛИЗАЦИЈИ ГОДИШЊЕГ ПЛАНА ЗВАНИЧНЕ СТАТИСТИКЕ ЗА 2018. ГОДИНУ



Београд, 2019.

САДРЖАЈ

УВОД 5

ГОДИШЊИ ИЗВЕШТАЈ ПО ОБЛАСТИМА СТАТИСТИКЕ 7

1. МАКРОЕКОНОМСКЕ СТАТИСТИКЕ 8
- Годишњи економски рачуни 8
- Квартални национални рачуни 8
- Статистика државних финансија 9
- Цене 9
- Рачуни животне средине 9

2. ПОСЛОВНЕ СТАТИСТИКЕ 10
- Структурне пословне статистике 10
- Годишња статистика индустријских производа (Prodcom) 10
- Статистика пословања страних подружница (унутрашњи и спољни FATS) 11
- Краткорочне пословне статистике 11
- Туризам 13
- Спољна трговина (међународна трговина робом) 13
- Наука, технологија и иновације 14
- Статистика информационих и комуникационих технологија 14

3. ДЕМОГРАФИЈА И ДРУШТВЕНЕ СТАТИСТИКЕ 15
- Становништво 15
- Тржиште рада 15
- Образовање и доживотно образовање 17
- Расподела прихода и услови живота 17

4. СТАТИСТИКА ПОЉОПРИВРЕДЕ И ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ, ГЕОПРОСТОРНЕ И ОСТАЛЕ СЕКТОРСКЕ СТАТИСТИКЕ 18
- Статистика пољопривреде 18
- Пољопривредна структура 18
- Пољопривредни рачуни и цене 18
- Статистика животне средине 19
- Енергетика 19
- Саобраћај 20

5. ИНФРАСТРУКТУРНЕ И РАЗВОЈНЕ АКТИВНОСТИ КОЈЕ НЕ МОГУ ДА СЕ СВРСТАЈУ У ОДРЕЂЕНЕ ОБЛАСТИ 21
- Управљање квалитетом 21
- Регистри и интеграција података 22
- Базе података 24
- ИТ инфраструктура 24
- Анализа временских серија 25
- Информисање и дисеминација 26
- Међународна статистичка сарадња 27

СКРАЋЕНИЦЕ 34

ПРЕГЛЕД ПЛАНИРАНИХ И РЕАЛИЗОВАНИХ ИСТРАЖИВАЊА И АКТИВНОСТИ У 2018. ГОДИНИ 35

УВОД

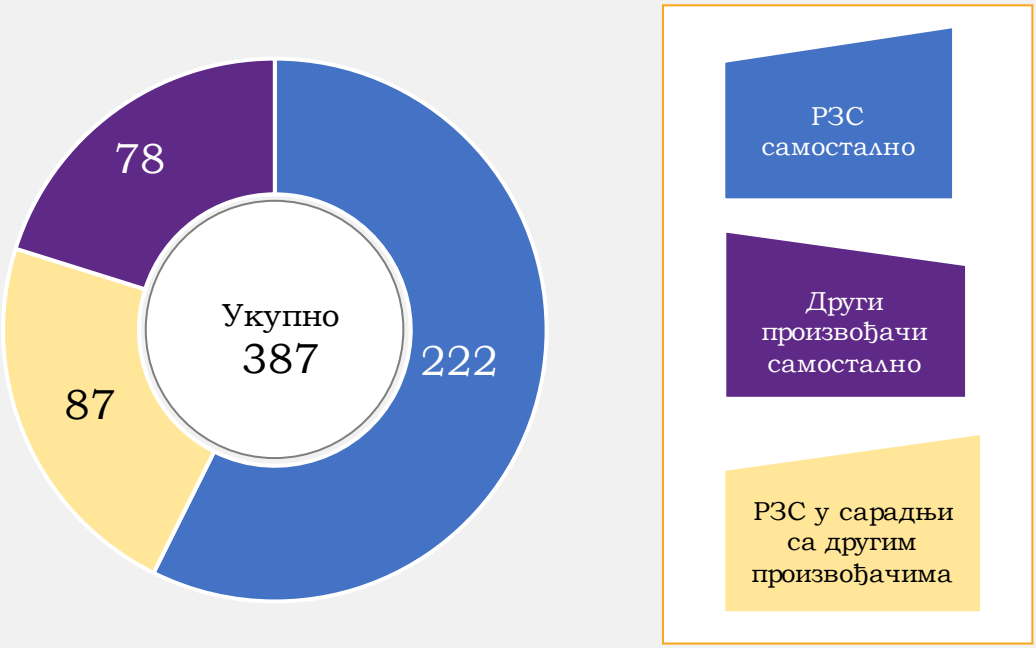
Одредбама Закона о званичној статистици („Службени гласник РС“, број 104/09 и 24/11) предвиђено је да се активности званичне статистике заснивају на петогодишњем статистичком програму (у даљем тексту: Програм) и годишњим примењивим плановима (у даљем тексту: План). Програм доноси Народна скупштина РС, а План Влада РС. Оба документа објављују се у „Службеном гласнику Републике Србије”.

У јуну 2015. године Народна скупштина РС усвојила је Одлуку о Програму званичне статистике у периоду од 2016. до 2020. године („Службени гласник РС“, број 55/15). На основу Закона о званичној статистици и Одлуке о петогодишњем програму, од стране Владе РС доносе се одговарајуће уредбе о утврђивању годишњих планова, за сваку календарску годину посебно.

Републички завод за статистику (РЗС), као главни координатор статистичког система, припрему Програма и планова званичне статистике спроводи у сарадњи са другим одговорним произвођачима званичне статистике, надлежним за одређење статистичке области.

Уредбом о утврђивању плана званичне статистике за 2018. годину („Службени гласник РС“, бр. 120/17 од 30.12.2017.) планирано је спровођење укупно 387 истраживања и других активности. Од тог броја, 222 истраживања и других активности РЗС спроводи самостално, 87 спроводи у сарадњи са другим одговорним произвођачима званичне статистике, а 78 истраживања и других активности самостално спроводе други одговорни произвођачи званичне статистике (Слика 1.).

Слика 1. Број истраживања и других активности



Од укупно 309 истраживања и других активности које је РЗС планирао да спроводи током 2018. године, самостално или у сарадњи са другим произвођачима, у групи области Макроекономске статистике планирано је спровођење 52 истраживања и других активности, у групи области Пословне статистике 50, у групи области Демографија и друштвене статистике 55, у групи области Статистика пољопривреде и животне средине, геопросторне и остале секторске статистике 102, а у групи области Инфраструктурне и развојне активности које не могу да се сврстају у одређене области 50 истраживања и других активности (Слика 2.).

Слика 2. Истраживања и активности по групама области

У 2018. години РЗС је реализовао свих 309 планираних истраживања и других активности. У прилогу овог документа налази се Преглед планираних и реализованих истраживања и активности у 2018. години, од стране РЗС-а, а у наставку следи преглед најзначајнијих развојних активности, измена и унапређења по областима статистике.

ГОДИШЊИ ИЗВЕШТАЈ ПО ОБЛАСТИМА СТАТИСТИКЕ

1. МАКРОЕКОНОМСКЕ СТАТИСТИКЕ

Годишњи економски рачуни

Економски рачуни пољопривреде су, први пут, у потпуности имплементирани у обрачуну БДП-а, као главни извор података о пољопривредној делатности.

Нова база података Централног регистра обавезног социјалног осигурања (ЦРОСО), доступна тек од 2016. године, омогућила је боље процене формалне запослености, а отуда и неформалне запослености и процене необухваћене („сиве“) економије. Осим тога, омогућила је и припрему табеле веза између сваке појединачне категорије прихода из ЦРОСО базе и одговарајућих трансакција у систему националних рачуна – разврстаних према институционалним секторима економије.

У оквиру Обрачуна бруто домаћег производа по расходном методу у текућим и у сталним ценама, подаци о увозу робе значајно су побољшани отклањањем идентификованих недостатака у бази података Управе царина за период од 2016. године и уназад. Нове серије података о увозу робе за период 2015–2017. укључене су у ревидиране податке о БДП-у.

У оквиру Обрачуна бруто домаћег производа по расходном методу у сталним ценама први пут су у обрачунима коришћени индекси цена произвођача индустријских производа из увоза.

Ревизија података урађена је у текућим ценама, за период 2005–2017. за Обрачун бруто домаћег производа по производном и по расходном методу у текућим ценама, као и за Обрачун бруто инвестиција у основна средства у текућим ценама.

Ревизија података урађена је у сталним ценама, за период 2005–2017. за Обрачун бруто домаћег производа по производном и по расходном методу у сталним ценама, као и за Обрачун бруто инвестиција у основна средства у сталним ценама.

Ревизија регионалних података урађена је у складу са ревидираним годишњим подацима, за период 2015–2017, а за Регионалну бруто додату вредност по делатностима започета је ревизија регионалних података у складу са ревидираним годишњим подацима, за период 2015–2017.

Нова секторизација (тј. ново разграничење сектора државе) примењена је у обрачуну БДП-а, као и у Обрачуну бруто инвестиција у основна средства.

У оквиру Сателитских рачуна туризма дефинисан је општи методолошки приступ и идентификовани расположиви извори података у циљу спровођења одговарајућег међународно стандардизованог статистичког истраживања.

Квартални национални рачуни

Ревизија квартални података урађена је у складу са ревидираним годишњим подацима у текућим ценама, за период 2005–2017. за Квартални обрачун бруто домаћег производа по производном и по расходном методу у текућим ценама.

За Квартални обрачун бруто домаћег производа по производном и по расходном методу у сталним ценама урађена је ревизија квартални података у складу са ревидираним годишњим подацима у сталним ценама, за период 2005–2017.

Статистика државних финансија

За Обрачун државне потрошње, као и за Статистику државних финансија, извршена је ревизија у складу са ревизијом података националних рачуна 2005–2017. и примењена је нова секторска класификација у складу са међународном методологијом ESA 2010.

У оквиру Извештавања о прекомерном дефициту – експериментални обрачун, проширено је извештавање попуњавањем већег броја пратећих упитника.

Цене

У оквиру Истраживања о ценама електричне енергије и природног гаса извршено је у потпуности усклађивање са новом Регулативом ЕУ бр. 2016/1952.

У оквиру Истраживања о ценама произвођача услуга настављен је рад на развоју истраживања. У току 2018. године повећан је обухват економских активности за које се прикупљају цене.

За Истраживање о ценама станова и кућа извршено је побољшање регресионог модела за обрачун индекса. Настављена је сарадња са Републичким геодетским заводом. Обухваћени су и подаци из ранијих година, а осим тога, побољшан је и квалитет улазних података.

За Истраживање о ценама репродукционог материјала, средстава рада и услуга у пољопривреди извршена је припрема за проширење обухвата истраживања укључивањем ветеринарских услуга. Овим је обухват истраживања у потпуности усклађен са препорукама Евростата. Припремљен је образац за прикупљање података, као и узорак извештајних јединица. Први прикупљени подаци односиће се на први квартал 2019 године.

Рачуни животне средине

За истраживања Трошкови за заштиту животне средине, Рачун материјалних токова и Рачун пореза у области животне средине – у Екобилтену је додато поглавље 5. Рачуни животне средине. За сва три истраживања објављени су референтни метаподаци. За истраживање Трошкови за заштиту животне средине урађени су критеријуми логичке контроле и укључени су у ИСТ апликацију.

2. ПОСЛОВНЕ СТАТИСТИКЕ

Структурне пословне статистике

У оквиру Структурног истраживања о пословним субјектима (СБС-01) дошло је до значајног проширења обрасца са табелама о структури прихода и расхода, набавној вредности продате робе и залихама, по производима и групама производа (СРА). Повећан је обухват извештајних јединица из ИКТ сектора и урађен је обрачун индикатора за ове делатности – за потребе Владе Републике Србије. Унос података је реализован путем веб-апликације за све извештајне јединице из узорка (без папирне форме). Урађени су технички формати за слање података Евростату, као и контрола података у софтверу Евростата (EDIT). Први пут су Евростату (преко Edamis-а) послати сетови података који се односе на структурне пословне статистике, Анекси 1–4 и 8.

За истраживање Обрачун индикатора о пословној демографији пословних субјеката у Републици Србији урађени су технички формати за слање података Евростату, као и контрола података у софтверу Евростата (EDIT). Такође, први пут су Евростату (преко Edamis-а) послати сетови података који се односе на структурне пословне статистике, Анекс 9 Пословна демографија.

У оквиру Структурног истраживања о пословању привредних друштава (СБС-03) годишњи и ланчани индекси пословних прихода и расхода и њихове структуре урађени су први пут у SDMX формату и објављени у дисеминационој бази на веб-сајту Завода. Узорак за 2018. годину редизајниран је у складу са захтевима Владе Републике Србије у циљу детаљнијег праћења области КД „Рачунарско програмирање и консултантске делатности“. Извршене су и методолошке допуне СБС03 истраживања за 2019. годину у складу са додатним захтевима Владе Републике Србије у циљу детаљнијег и свеобухватнијег мерења Информационо-комуникационог сектора (ИКТ). Израђени су референтни метаподаци за Структурне пословне статистике, подобласт Квартална динамика пословања привредних друштава и објављени су на сајту Завода. Извештај о квалитету за подобласт Квартална динамика пословања привредних друштава урађен је за део који се односи на индикаторе из узорка – активност је у току. Спроведена је допуна логичко-рачунске контроле у ИСТ-у и у веб-апликацији. Допуњене су аналитичке табеле упоредног прегледа података о промету из СБС03 истраживања и адекватних података из базе Пореске Управе (образац ППППДВ) за месечне и за кварталне пореске обвезнике. Припремљени су подаци за дисеминациону базу (годишњи и ланчани индекси пословних прихода и расхода и њихове структуре).

Годишња статистика индустријских производа (Prodcom)

За Годишње истраживање индустрије на веб-сајту РЗС-а објављени су подаци по Номенклатури за Годишње истраживање индустрије за 2017. годину. Достављени су подаци о индустријским производима за 2016. годину у УН. Урађена је Номенклатура за Годишње истраживање индустрије у складу са изменама у *Prodcom list* за 2018. годину. Објављени су референтни метаподаци на веб-сајту РЗС-а и Евростата.

Статистика пословања страних подружница (унутрашњи и спољни FATS)

За истраживање Статистика пословања страних подружница (унутрашњи FATS) урађени су технички формати за слање података Евростату, као и контрола података у софтверу Евростата (EDIT). Први пут су Евростату (преко Edamis-а) послати сетови података који се односе на Статистику пословања страних подружница (унутрашњи FATS).

Краткорочне пословне статистике

Статистика индустрије

За Месечно истраживање индустрије ревидирани су подаци о индексу индустријске производње на нову базну (2015) годину и објављени су у бази података. Склопљен је Уговор између РЗС-а и Секретаријата за привреду Градске управе Града Ниша о достављању статистичких података о индексу индустријске производње за територију Града Ниша. Завршен је и тестиран нови пондерациони систем за обрачун индекса индустријске производње који је урађен на бази података за 2015. годину за секторе B, C i D Класификације делатности (2010).

За Истраживање о промету у индустрији ревидирани су подаци о индексу промета укупно, промета на домаћем тржишту и промета на иностраном тржишту на нову базну (2015) годину и објављени су у бази података.

У циљу побољшања квалитета података, за оба наведена истраживања, уведене су нове опције у ИСТ-у које су намењене статистичарима подручних одељења за контролу података.

За истраживања из области индустрије објављени су референтни метаподаци. Обезбеђени су подаци по посебним захтевима добијеним од министарстава и међународних организација (Евростат, UN, MMF, UNIDO, FAO, International Transport Forum) и других корисника.

Статистика грађевинарства

За Истраживање о грађевинарству извршена је ревизија података на нову базну годину (2015=100) и ревизија квартални индекса на основу годишњих података. У бази података на веб-сајту објављени су ревидирани подаци на нову базну годину. За индикатор Квартални индекси грађевинске производње база је проширена, додата је десезонирана серија података и календарски прилагођена серија.

У циљу побољшања квалитета података, уведене су додатне опције на основу којих се саставља извештај са коментарима о најважнијим грађевинским кретањима у том кварталу. Образац за Квартално истраживање о грађевинској активности је проширен, додата је нова табела која треба да омогући квалитетније праћење грађевинске активности на нивоу објекта. Урађена је апликација за веб-унос за квартално истраживање о грађевинарству. Уведена је нова опција за праћење најважнијих грађевина за које су издате грађевинске дозволе. Организован је и састанак са представницима Управе Града Београда – Сектора за статистику који је задужен за спровођење истраживања статистике грађевинарства, на којем је дискутовано о уоченим проблемима у прикупљању података и дате су смернице за њихово решавање.

У оквиру Истраживања о грађевинским дозволама, од јануара 2018. године, обезбеђен је прелазак на административни извор података за месечно истраживање о издатим грађевинским дозволама. Извршена је ревизија података на онову накнадно пристиглих извештаја. Ажуриране су методологије у складу са променом начина прикупљања извештаја. Измењен је образац за спровођење истраживања. Развијена је нова апликација у ИСТ-у која омогућава преузимање података из базе ЦЕОП. Реализована је сарадња са Агенцијом за привредни регистар и Министарством грађевине, саобраћаја и инфраструктуре у вези са проширењем базе ЦЕОП подацима о броју и површини станова. У АПР-у је у току пројекат који би требао да обезбеди техничко решење за проширење базе ЦЕОП. Дошло је до измене и допуне Закона о планирању и изградњи којим је обезбеђена законска обавеза попуњавања података о становима, који још увек недостају у ЦЕОП бази. Упитник *Survey on STS Commercial Real Estate* (CRE), који се односи на дефиниције и доступност индикатора тржишта некретнина, попуњен је и послат у Евростат.

У току 2018. године омогућен је веб-унос за Истраживање о потрошњи грађевинског и погонског материјала.

За Истраживање о грађевинским радовима извршено је проширење обухвата на основу информација добијених из општина, затим из статистичког пословног регистра, годишњег истраживања структурних пословних статистика и Листе великих извођача коју формира Министарство грађевине, саобраћаја и инфраструктуре. Урађена је анализа података који су прикупљени у претходне три године у оквиру извештаја Грађ-12. Из обухвата су искључене извештајне јединице које нису обављале грађевинску активност. Извршена је процена вредности изведених радова у организацији индивидуалних власника.

У оквиру Истраживања о ценама станова новоградње извршено је испитивање расположивих административних извора података. У складу са тим, тестирани су подаци о ценама станова новоградње које је Републички геодетски завод доставио из расположиве базе некретнина за 2017. и прво полугодиште 2018. године. Испитиване су и могућности за обезбеђивање ИТ подршке за прелазак на нови извор података.

За истраживања из области грађевинарства објављени су референтни метаподаци и унапређен је садржај података који се објављују на веб-сајту Завода. Обезбеђени су подаци по посебним захтевима добијеним од корисника из Републике Србије и међународних организација.

У оквиру припрема за Пробни попис становништва, домаћинстава и станова 2019. и Попис становништва, домаћинстава и станова 2021. године организован је састанак на којем је презентован предлог упитника који ће се користити за прикупљање података о стану. Састанку су присуствовали представници Министарства грађевине, саобраћаја и инфраструктуре, Грађевинског факултета, Института за архитектуру и урбанизам Србије, Географског факултета и Сектора за статистику Управе Града Београда и имали су могућност да дају своје предлоге. Припремљен је образац и методологија за податке у вези са станом који ће се користити у оквиру пробног Пописа становништва, домаћинстава и станова 2019. године.

Статистика трговине на велико и мало

У оквиру истраживања Обрачун и анализа података о оствареном промету предузећа и предузетника из делатности трговине и угоститељства, на основу ПДВ-пријава обезбеђен је нов, свеобухватнији и садржајнији начин контроле добијених ПДВ пријава „великих пореских обвезника“.

Краткорочна статистика осталих услуга

За истраживање Обрачун индикатора за остварени промет из области Остале услуге – индекси промета у услужним делатностима за период 2008–2018. прерачунати су на нову базну годину (2015=100), први пут су креирани у SDMX формату, и објављени су у бази података на веб-сајту РЗС-а. Ажурирани су референтни метаподаци за индикатор „Квартални индекси промета у услужним делатностима“ (нова базна година, 2015=100). Квартални индекси промета у услужним делатностима (индикатор Д 120) достављани су у Евростат у предвиђеним роковима, у форми оригиналних и две врсте десезонираних индекса (прерачунати на нову базну годину, 2015=100) први пут у SDMX формату и први пут су објављени на веб-сајту Евростата. Методологија по којој су обрачунати квартални индекси промета у услужним делатностима (нова базна година – 2015=100), ажурирана је у деловима захтеваним од стране Евростата и послата је у Евростат, и то први пут у SDMX формату. Ова методологија је публикована на сајту Евростата и оцењена је највишом оценом.

У оквиру активности Развој метода прикупљања података за остварени промет, из области Остале услуге у месечној периодици, у току је аналитички рад на развоју метода дисагрегације квартални серија промета на месечне серије.

Туризам

У области туризма извршена је припрема комплетних и конзистентних организационих, методолошких и практичних решења у статистици туризма на страни тражње кроз реализацију пилот истраживања Истраживање туристичке активности становништва Републике Србије (ТАС). Дефинисана је израда упитника и осталих статистичких инструмената, обухват и прикупљање података, припрема оквира и избор јединица у узорак, производња индикатора и варијабли, врсте кориштених класификација, методе обраде и анализе података, израда референтних метаподатака и извештаја о квалитету, дисеминација података и сл.

Спољна трговина (међународна трговина робом)

У оквиру истраживања Промет робе са иностранством, у складу са изменама у логичкој контроли, а у циљу побољшања квалитета података, урађене су ванредне ревизије података за 2014, 2015. и 2016. годину и редовна ревизија за 2017. годину. У оквиру дисеминационе базе креиране су нове табеле, које се још увек не приказују, а намењене су унапред дефинисаним корисницима. Вршене су детаљне анализе података, нарочито у делу који обухвата робу на складишту, на основу чега су побољшани критеријуми логичке контроле. Додате су нове излазне табеле, намењене корисницима, и извршене измене више постојећих излазних табела. Извршена су прилагођавања новој дисеминационој бази и аутоматизован је процес припреме података за дисеминациону базу. Све измене у логичкој контроли и изради излазних табела пропраћене су изменама и дорадама апликације за обраду података. У сладу са захтевима Евростата, у новом формату је аутоматизована припрема података за слање у Евростат и извршено је слање тестних података. Радило се и на развоју дела апликације који се односи на динамичко претраживање базе спољне трговине, намењене запосленима у служби, које је тренутно у тестној фази и ускоро ће почети да се практично примењује. Унапређена је сарадња са осталим државним институцијама (министарствима, и нарочито са НБС и Управом Царина). Знатно је повећан број корисника веб-апликације развијене у Одсеку за статистику спољне трговине која је намењена специјалној групи корисника (из државне управе).

За истраживање Јединичне вредности извоза и увоза и физички обим извоза и увоза у дисеминационој бази је формирана табела са новом групом индикатора кварталне периодике. Нови индикатори су: индекс вредности извоза/увоза, индекс јединичних вредности извоза/увоза, индекс физичког обима извоза/увоза, односи размене. Ови индикатори су намењени унапред дефинисаном кориснику а доступни су на веб-сајту у кварталном саопштењу СТ22.

За истраживање Аналитички показатељи за међународне преговоре везане за процес приступања СТО и ЕУ, формирана је радна група састављена од представника Републичког завода за статистику, Управе царина и Пореске управе, задужена за припрему и рад на увођењу Интрастат система.

У оквиру истраживања Промет са иностранством по карактеристикама привредних друштава и СРА класификацији, сви ревидирани подаци од 2014. до 2016. године су припремљени у SDMX формату и прослеђени Евростату. Такође, извршено је методолошко прилагођавање најновијим стандардима Евростата и развијен је софтвер за формирање табела према шеми потребној за трансформацију у SDMX формат. Посебно је посвећена пажња делу који се односи на поверљивост података. Све обавезне табеле по карактеристикама предузећа од 2012. до 2017. године прослеђене су Евростату у SDMX формату. Такође је развијен софтвер за израду опционих табела групе 8–11. Опционе табеле су формиране за период 2013–2016. и ускоро ће бити достављене Евростату.

За истраживање ЦИФ-ФОБ прилагођавање увоза за потребе биланса плаћања и система националних рачуна, ФОБ-ФОБ прилагођавање извоза за потребе биланса плаћања и система националних рачуна извршена је измена алогритма за прерачун и прилагођавање искључивањем земаља из окружења. Дефинисани су нацрти нових, додатних излазних табела. Све измене у алгоритму су пропраћене и изменама софтвера, тестирање је извршено на подацима за 2016. годину. Све нове и измењене табеле креирају се аутоматски из апликције за обраду података о спољнотрговинском робном промету. Одсек за статистику спољне трговине интензивирао је сарадњу са представницима НБС и Националних рачуна РЗС-а. Све измене и допуне су извршене у складу са њиховим потребама и договорене су на састанцима. Реализован је и велики број ванредних захтева за табелирање, за потребе развоја и унапређења квалитета ЦИФ-ФОБ прилагођавања.

Наука, технологија и иновације

У оквиру ове области уведено је ново истраживање – Људски ресурси у науци и технологији. Истраживање обезбеђује индикаторе о истраживачима и подгрупама истраживача одређеног образовног профила, према старосним групама и према занимањима. Приказују се подаци који су засновани на подацима Анкете о радној снази (АРС), који показују постојеће и потенцијалне људске потенцијале у науци и технологији. Подаци се израчунавају у складу са препорукама OECD-а. Основни подаци су послати Евростату, а публикација ће први пут бити објављена у 2019. години.

Статистика информационих и комуникационих технологија

Статистика употребе информационих и комуникационих технологија и пословне тенденције

У циљу унапређења процеса анкетирања развијена је апликација за CATI интервјуисање у оквиру ИСТ-а. Циљ ових развојних активности је ефикасније интервјуисање, повећање квалитета добијених одговора, лакши рад анкетара, као и боља контрола рада анкетара уз аутоматско снимање разговора и омогућавање преслушавања разговора у реалном времену.

3. ДЕМОГРАФИЈА И ДРУШТВЕНЕ СТАТИСТИКЕ

Становништво

Витална статистика

У оквиру истраживања Статистика разведених бракова, електронско преузимање података заменило је иницијални папирни извештај о разводу брака – образац РБ-1. Извршено је издвајање подконтингента поништених бракова у оквиру укупног броја разведених бракова. Унапређена је комплетност података код појединих обележја (нпр. ЈМБГ што омогућава повезивање са подацима о лицима из различитих регистара). Израђен је веб-сервис за пријем/преузимање података у РЗС-у према дефинисаној XML структури (структура одговара садржају папирног обрасца РБ-1). Аутоматизована је израда месечног извештаја у ИСТ-у за Месечно истраживање о виталној статистици ДЕМ-5 (који је до сада рађен ручно – пребројавањем образаца) неопходног за публиковање првих резултата у Месечном билтену. Осим тога, извршено је и унапређење обухвата, скраћење рока за прикупљање и обраду података, постигнута је мања оптерећеност запослених у подручним одељењима изостанком уноса и шифрирања података, остварена је уштеда финансијских средстава – смањен тираж штампаних образаца (планирано је постепено укидање штампе у наредном периоду).

Миграције

Усвајањем следећих нових закона у овој области омогућено је усклађивање са дефиницијама и подацима који се наводе у Европској регулативи 862/2007 о статистици миграција и међународне заштите: Закон о азилу и привременој заштити („Сл. гласник РС“ број 24/2018), којим је омогућено и прикупљање података (претходним Законом о азилу није била предвиђена институција „хуманитарне заштите“ нити могућност пресељења), Закон о странцима („Сл. гласник РС“ број 24/2018) и Закон о граничној контроли („Сл. гласник РС“ бр. 24/2018) којима је јасније објашњен илегални боравак и процедуре повратка, што ће допринети и адекватном попуњавању табела EIL Y3 - EIL Y4 4.

За Статистику боравишних дозвола и Статистику илегалних миграција попуњени су и Евростату прослеђени Упитници о квалитету података (MIGR_RESEQ_A_RS_2015_0000 и MIGR_EILEQ_A_RS_2014_0000).

За сва три истраживања (Статистика азиланата, Статистика боравишних дозвола и Статистика илегалних миграција) израђене су статистичке табеле (табеле су урађене кроз сарадњу МУП-а и РЗС-а), извршено је тестирање њиховог квалитета, и, након верификације, сет табела је први пут достављен Евростату на валидацију.

Тржиште рада

Запосленост и незапосленост

За Истраживање о регистрованој запослености формирани су нови индикатори у дисеминационој бази. Израђени су и објављени референтни метаподаци и извештај о квалитету.

За Анкету о радној снази (АРС), у оквиру пројекта ИПА 2015, извршена су одређена унапређења квалитета Анкете: повећан је узорак за 200 пописних кругова – у циљу побољшања кварталних и годишњих оцена и омогућавања тестног израчунавања поузданих месечних оцена; израђене су табеле којима се, на

годишњем нивоу, пореде оцене броја запослених између Анкете о радној снази и Националних рачуна; извршено је тестно израчунавање месечних оцена, праћење утицаја грешака мерења (укључујући „прокси“ анкетирање) на оцене АРС-а, методом поновог анкетирања.

У 2018. години развијана је и тестирана апликација за унос података АРС-а у ИСТ окружењу која ће заменити BLAISE апликацију у току 2019. године.

Измењени су Саопштење и Билтен Анкете о радној снази, уведени су нови индикатори у дисеминационој бази за потребе Међународног монетарног фонда и SDG индикатора, и израђени су и објављени референтни метаподаци.

У току 2019. године, у Евростат су послате све заостале базе Анкете о радној снази са припадајућим кварталним и годишњим извештајима о квалитету и валидацијама података. Први резултати Анкете објављени су на сајту Евростата крајем 2018. године.

Благовремено су достављани подаци на захтев међународних организација као што су: Међународна организација рада, Светска банка, Уједињене нације, UIS, UNESCO и остале.

Зараде и трошкови рада

Од јануара 2018. године укинуто је статистичко истраживање о зарадама и часовима рада, које се спроводило у месечној и полугодишњој динамици, а као извор за добијање поменутих података почела је да се користи евиденција Пореске управе. Међутим, имајући у виду да евиденција Пореске управе не располаже свим информацијама неопходним за статистику зарада, уведено је Годишње истраживање о зарадама и часовима рада (РАД-1/Г). Овим истраживањем се прикупљају се подаци о зарадама за септембар сваке године, а циљ истраживања је добијање релевантних коефицијената на основу којих се подаци о просечним зарадама (који се добијају на основу података из Пореске управе) могу обрађивати по областима делатности и степену стручне спреме запослених.

У оквиру Месечног истраживања о зарадама запослених и Индекс трошкова рада извршен је прелазак на административни извор података: Пореска управа, Образац Пореске пријаве за порез по одбитку (образац ППП-ПД). Током 2017. и почетком 2018. године интензивно се радило на анализи и обради података из евиденције Пореске управе (образац ППП-ПД), у циљу преласка на нови извор података за израчунавање просечних зарада. Ова промена је подразумевала укидање Месечног истраживања о зарадама (РАД-1), као и одређене методолошке промене:

- подаци о просечним зарадама су доступни 55 дана по истеку извештајног месеца, а просечна зарада представља обрачунату зараду за извештајни месец;
- број запослених на које се односе просечне зараде исказан је еквивалентом пуног радног времена (full-time equivalent – FTE);
- просечне зараде по општинама односе се на општину пребивалишта (не на општину рада) запослених.

Просечне зараде се од 2018. године израчунавају по новој методологији.

У области зарада и трошкова рада уведена су два нова саопштења, осмишљени су и формирани нови индикатори, а форма, како нових, тако и постојећих индикатора, прилагођена је захтевима нове дисеминационе базе. Израђени и објављени релевантни референтни метаподаци и извештаји о квалитету.

Крајем фебруара 2018. године у Републичком заводу за статистику одржани су састанци са представницима државних институција и медија поводом промене извора података и методологије за израчунавање просечних зарада. Том приликом припремљене су презентација и брошура за кориснике.

Приликом објављивања првих података о просечним зарадама обрачунатих по новој методологији, који су се односили на јануар 2018.године, РЗС је одржао конференцију за медије у прес-сали Владе Србије 26. марта 2018. године. Од 2018. године, месечни подаци о просечним зарадама се објављују у саопштењу „Просечне зараде по запосленом“ (ЗР10).

Активности спроведене у оквиру Пројекта краткорочне пословне статистике (ИПА 2015) за Месечно истраживање о зарадама запослених и Истраживање о регистрованој запослености односиле су се на унапређење квалитета података и имплементацију нових програма за конверзију и пренос података.

Евростату су благовремено достављани подаци за индикаторе о кретању запослености, часова рада и зарада из области краткорочних статистика (STS – Short Term Statistics), подаци о кварталном индексу трошкова рада (оригиналне и десезониране серије), као и подаци о годишњој маси зарада и подаци о минималној заради. Подаци о просечним зарадама достављени су у предвиђеним роковима Међународној организацији рада, као и подаци о јединичним трошковима рада за пројекат Југоисточна Европа 2020, који финансира Европска унија.

Образовање и доживотно образовање

У оквиру истраживања Статистички извештај о упису студената дошло је до преласка на административни извор података за студенте Универзитета у Београду. Универзитет у Београду доставља Заводу податке о студентима, за све факултете који су у његовом саставу, у XML формату.

За Статистички извештај о упису студената и Статистички извештај за студенте који су завршили студије на високошколским институцијама упитник је усклађен са новим Законом о високом образовању, тако што су врста и степен студија усаглашени са Законом.

Расподела прихода и услови живота

Анкета о потрошњи домаћинстава

У циљу побољшања квалитета података у Анкети о потрошњи домаћинства уведено је редовно праћење рада анкетара кроз комплексну анализу података из анкетираних домаћинстава по сваком анкетару.

Приходи и услови живота

У циљу унапређења процеса анкетирања и повећања квалитета података, развијена је и имплементирана CATI метода анкетирања у ИСТ-у за Анкету о приходима и условима живота. Подаци за 2014, 2015. и 2016. годину ревидирани су због примене иновативних метода у обради података, који су допринели побољшању квалитета израчунатих индикатора.

4. СТАТИСТИКА ПОЉОПРИВРЕДЕ И ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ, ГЕОПРОСТОРНЕ И ОСТАЛЕ СЕКТОРСКЕ СТАТИСТИКЕ

Статистика пољопривреде

Статистика биљне производње

За Истраживање о воћњацима 2017. извршена је ревизија временских серија статистике воћарске производње за серију 2013–2017. године. Ревидирани подаци односе се на површине, остварену производњу и просечан принос појединачних воћних врста. Објављена је студија „Ревизија временских серија статистике воћарке производње“. Подаци су објављени и у дисеминационој бази на веб-сајту РЗС-а.

Статистика стоке, меса и јаја

У 2018. години први пут је спроведено истраживање Месечни извештај инкубаторских станица. Овим истраживањем прикупљају се подаци о броју уложених јаја у инкубаторе и броју излежених једнодневних пилића, према врсти живине и намени. Као административни извор података користе се подаци Пољопривредне инспекције и Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде.

Пољопривредна структура

Структура фарми

У 2018. години први пут је спроведено Истраживање о структури пољопривредних газдинстава. Ова анкета о структурним показатељима пољопривредних газдинстава прикупља податке о: категоријама коришћења земљишта, броју стоке, радној снази на газдинству, наводњавању, органској производњи, производном методу у пољопривреди и оствареној биљној и сточарској производњи. Подаци о породичним газдинствима и газдинствима предузетника прикупљени су анкетним методом на терену, уносом података директно у електронски упитник на лаптопу (метод CAPI). Подаци за газдинства правних лица прикупљени су извештајним методом приликом чега су ова газдинства самостално уносила податке у веб-упитник (метод CAWI).

Пољопривредни рачуни и цене

На основу специјализованог Истраживања о воћњацима ревидирани су подаци о производњи воћа у оквиру Економских рачуна пољопривреде. Ревидирани су резултати обрачуна економских рачуна пољопривреде за период од 2007. до 2016. године као последица ревизије временских серија података о пољопривредној производњи. Објављен је радни документ „Економски рачуни пољопривреде у Републици Србији, 2007–2017“.

Статистика животне средине

Статистика отпада и хемикалија

За Истраживање о створеном отпаду (за велике пословне субјекте из сектора од А до Е КД) и за Истраживање о третираном отпаду (за пословне субјекте са дозволом за третман отпада из сектора од А до Е КД) подаци су преузети из административног извора Агенције за заштиту животне средине. Преузети подаци из админстративног извора укључени су у ИСТ окружење ради даље обраде података у циљу добијања коначних резултата. За оба истраживања припремљени су индикатори за дисеминациону базу.

За Истраживање о укупном отпаду и Истраживање о опасним хемикалијама урађени су референтни метаподаци и извештаји о квалитету.

Статистика воде, ваздуха и климатских промена

За Истраживање о укупном билансу копнених вода први пут је израчунат индикатор одрживог развоја 6.4.1 Промене у ефикасности коришћења вода током времена (UN SDG) и достављен у Devinfo базу.

За истраживање Рачун емисија у ваздух извршена је ревизија серије 2008–2016. за емисије загађујућих материја у ваздух и емисија гасова са ефектом стаклене баште 2010–2014. у складу са методологијом Евростата. У Екобилтену је додато поглавље 5. Рачуни животне средине

За Истраживање о снабдевању питком водом, Истраживање о отпадним водама из насеља, Истраживање о заштити од штетног дејства вода, Истраживање о наводњавању и Рачун емисија у ваздух припремљени су индикатори за дисеминациону базу.

За сва поменута истраживања урађени су референтни метаподаци и извештаји о квалитету.

Енергетика

За потребе истраживања Енергетски биланси нафте и деривата нафте – претходни подаци настављена је сарадња са Министарством рударства и енергетике на пословима у вези имплементације „Уредбе о методологији прикупљања и обраде података и обрачуну просечног дневног нето увоза, просечне дневне потрошње и количина обавезних резерви нафте и деривата нафте“, за коју је надлежно Министарство рударства и енергетике. Збирни месечни и сумарни годишњи Извештаји о снабдевању сировом нафтом, течностима природног гаса, адитивима, осталим угљоводоницима и дериватима нафте израђени су за потребе Министарства рударства и енергетике. Одржани су потребни састанци у циљу укључивања и обуке извештајних јединица за достављање података. Радило се на тумачењу методологије, разјашњењу садржаја упитника на пољу краткорочног извештавања за нафту и деривате нафте у циљу остварења будућих обавеза по Уредби 1099/2008. Реализована је сарадња са Министарством рударства и енергетике у циљу остварења будућих обавеза по Уредби 1099/2008 у вези краткорочног извештавања за нафту и деривате нафте.

У оквиру истраживања Енергетски биланси Републике Србије – коначни подаци спроведене су све активности у циљу припреме за израду и постављање базе података за годишње енергетске билансе, са коригованим подацима од 2010. године. Објављени су референтни метаподаци.

За истраживања из области енергетике обезбеђени су подаци по посебним захтевима добијеним од корисника из Републике Србије и међународних организација.

Саобраћај

За Квартално истраживање о друмском саобраћају (СА/Т-11), Квартално истраживање о железничком саобраћају (СЖ/Т-11) и Квартално истраживање о промету поштанских услуга (ПТТ/Т-11) повећан је број извештајних јединица.

У оквиру Кварталног истраживања о саобраћају на унутрашњим водним путевима (СР/М-21) започето је слање података Евростат-у.

5. ИНФРАСТРУКТУРНЕ И РАЗВОЈНЕ АКТИВНОСТИ КОЈЕ НЕ МОГУ ДА СЕ СВРСТАЈУ У ОДРЕЂЕНЕ ОБЛАСТИ

Управљање квалитетом

Током 2018. године настављене су активности на имплементацији система управљања квалитетом који се ослања на Кодекс праксе европске статистике (European Statistics Code of Practice – CoP) и принципе Управљања укупним квалитетом (Total Quality Management – TQM).

У циљу спровођења систематског унапређења квалитета статистичких производа и процеса, интензивиране су активности на идентификовању и описивању свих фаза, подпроцеса и активности у оквиру статистичког пословног процеса РЗС-а. Извршена је анализа општег модела статистичког пословног процеса (GSBPM) и могућности његове примене у РЗС-у као референтног модела. Започета је израда националне верзије модела и пратећег описа, а као наставак ових активности планирана је израда документа Смернице за унапређење квалитета, као и рад на дефинисању стандардне документације којом ће се описивати статистички пословни процеси. Све наведене активности имају, између осталог, за циљ и стварање предуслова за имплементацију самооцењивања, интерне ревизије, као и управљања ризицима.

Осим тога, Републички завод за статистику је наставио да прати задовољство, мишљења и ставове запослених спровођењем Истраживања о задовољству запослених у октобру 2018. године. Циљ истраживања био је да се на бази резултата предузму одговарајуће активности у настојању да се у што већој мери задовоље њихове потребе и захтеви. Такође, РЗС је наставио са континуираним унапређењем сарадње са корисницима статистичких производа и услуга увођењем нових облика комуникације и информисања, а са друге стране наставио је да ради и на јачању сарадње са даваоцима података и смањивању њихове оптерећености.

Настављено је спровођење континуиране едукације запослених из области управљања квалитетом, као и интензивна сарадња и размена искустава са земљама окружења и земљама Европског статистичког система.

У току 2018. године настављено је са даљим развојем и имплементацијом система референтних метаподатака и извештаја о квалитету (РЗСМЕТА). Референтни метаподаци описују садржај и квалитет статистичких података и имају за циљ да пруже корисницима статистичких производа додатне информације за њихово исправно коришћење и тумачење. Систем референтних метаподатака и извештаја о квалитету РЗСМЕТА састоји се од репозиторијума метаподатака (SQLSERVER база података) и апликације која омогућава корисницима креирање референтних метаподатака и извештаја о квалитету. Развијен је у РЗС-у према стандардима Евростата (SIMS 2.0). Систем је пуштен у продукцију крајем 2017. године. Током 2018. године одржан је низ обука за коришћење апликације РЗСМЕТА и израду референтних метаподатака и извештаја о квалитету, а осим тога вршено је и континуирано праћење и надгледање израде, као и пружање сталне подршке и помоћи запосленима при изради референтних метаподатака и извештаја о квалитету. Као резултат свега наведеног, произведени су референтни метаподаци и извештаји о квалитету за око 80 истраживања/индикатора. Референтни метаподаци су доступни корисницима на веб-сајту Републичког завода за статистику, а извештаји о квалитету се објављују на интранет порталу РЗС-а. Из система РЗСМЕТА се обезбеђује и аутоматско генерисање фајлова у SDMX формату који се потом шаљу Евростату.

Осим тога, настављено је унапређење квалитета система РЗСМЕТА, како кроз израду стандардизованог и предефинисаног текста за поједине концепте SIMS 2.0 структуре, тако и кроз развој нових

функционалности система (за извештавање и за додавање претходно стандардизованог и предефинисаног текста за поједине концепте).

Настављене су активности унапређења система статистичких метаподатака у смислу развоја и повезивања: структурних метаподатака (концепти, истраживања, документација, извори података, инструменти прикупљања података, класификације и шифарници, методе прикупљања података, јединице и варијабле), референтних метаподатака (метаподаци који описују садржај и квалитет статистичких података – концептуални, методолошки и метаподаци о квалитету), и оперативних метаподатака (представљају физичку имплементацију појединих концепата и начин обраде [креирања/трансформације] података у статистичком процесу производње).

Спроведен је реинжењеринг базе истраживања у циљу припреме података и окружења за програмирање апликација за интерактивно ажурирање. Урађена је структура будуће базе класификација која ће садржати метаподатке о класификацијама према GSIM стандарду.

Регистри и интеграција података

Административни извори

Унапређењем Правосудно-информационог система створили су се услови за унапређење сарадње Министарства правде и РЗС-а, у виду електронске размене података из евиденција које су у њиховој надлежности, и у складу са позитивним законским прописима. Електронско вођење предмета у судовима и тужилаштвима омогућује електронску размену података, чиме би била прекинута пракса прикупљања података путем папирних упитника. Споразум о сарадњи између Министарства правде и РЗС-а потписан је у априлу 2018. године. Започети су преговори да се, када се стекну услови за електронску размену података са основним и вишим тужилаштвима, изврши супституција за преостала истраживања о починиоцима кривичних дела, из статистике правосуђа.

Започете су активности на унапређењу сарадње са МДУЛС око преузимања података из Централног регистра матичних књига, ради унапређења демографске статистике. Такође, у току су активности у вези са израдом Закона о Регистру становништва.

У оквиру сарадње са МУП-ом врши се преузимање података о пребивалишту, као и разматрање могућности прузимања података потребних за Попис становништва, домаћинстава и станова.

Осим тога, реализоване су и следеће активности:

- Сарадња са ЦРОСО – предлози за нови Закон о ЦРОСО; активности у вези са применом Закона о ЦРОСО.
- Канцеларија Владе РС – сарадња у вези са израдом Закона о Метарегистру; активности у вези са преласком на електронске обрасце ШВ-20 и ШВ-50.
- Сарадња са Министарством енергетике – сарадња у вези са потписивањем Споразума о сарадњи.
- Сарадња са НБС и Привредним судом у Београду у вези унапређења регистрације установа.

Статистички регистри

У оквиру активности вођења статистичког пословног регистра израђена је и почела са применом Процедура за израду адресара и ажурирање статистичког пословног регистра. Наведена процедура има за циљ дефинисање процеса израде Адресара, као и ажурирања података у Статистичком пословном регистру (СПР) – на основу информација прикупљених путем статистичких истраживања која се спроводе ван СПР-а и која за јединицу посматрања имају предузеће или локалну јединицу. Процедуру су обавезне да примењују све организационе јединице које учествују у истраживању, и то СПР, Одсек за методологију

узорка, Предметне службе које спроводе истраживања, Подручна одељења, као и ИТ подршка. Процедура обухвата и део спровођења истраживања који је посвећен начину креирања адресара (оквира) за статистичка истраживања, у смислу одређивања садржаја и форме које су предметне статистике дужне да испуне у циљу дефинисања и (од стране СПР-а) креирања скупа статистичких јединица за које ће се прикупљати информације. Притом, процедура до детаља описује све фазе истраживања, са тачно дефинисаним обавезама свих заинтересованих страна. Крајњи циљ јесте да се осигура и стандарадизује обавеза ажурирања СПР-а информацијама које подручна одељења прикупљају на терену, спроводећи различита статистичка истраживања.

Осим тога, извршено је и креирање и примена *Top-Down* метода (алгоритма) за одређивање претежне (статистичке) делатности предузећа. Правна и регистрована физичка лица, у пракси, у циљу стицања добити или остваривања других циљева који су дефинисани оснивачким актом, могу обављати једну или више делатности. Статистички пословни регистар (СПР), са своје стране, у циљу обављања своје примарне функције као јединствене базе података из које се формирају адресари за различита пословна истраживања, прикупља и податке о делатностима које правна и регистрована физичка лица обављају у оквиру припадајућих локалних јединица. Један од задатака СПР-а јесте и одређивање претежне делатности предузећа. Примењујући препоруке усвојене методологије Еуростата, СПР је креирао и отпочео са применом *Top-Down* метода. Наиме, ради се о алгоритму за одређивање претежне (статистичке) делатности предузећа, на основу броја радника који су у појединачним делатностима које предузеће обавља ангажовани. Подаци о броју радника ангажованих у делатностима које предузеће обавља, добијају се као резултат спровођења различитих статистичких истраживања. Наведени алгоритам се базира на хијерархијском принципу, који каже да разврставање јединица на најнижем нивоу мора бити конзистентно са разврставањем јединица на вишим нивоима класификационе структуре.

Такође, у циљу смањења трошкова спровођења статистичких истраживања, израђена је прва верзија апликације која има за циљ вођење и ажурирање контакт података извештајне (контакт) јединице. План је да се свако статистичко истраживање веже за контакт јединицу која ће обезбедити податке за матичну статистичку јединицу која је јединица посматрања. Контакт јединица ће садржати ажурне контакт податке. Тиме ће се значајно смањити трошкови спровођења статистичких истраживања, у смислу измене начина контактирања јединица посматрања. Отвара се могућност слања позивног писма предузећима за учешће у истраживању директно на имејл-адресу контакт јединице, а постепено се напушта слање истог у папирној форми на адресу његовог седишта. Јединица посматрања може и не мора бити извештајна јединица. Извештајна јединица је заправо та која се контактира од стране надлежне статистичке службе, у циљу обезбеђивања информација о матичној статистичкој јединици (јединици посматрања). Тачни и ажурни подаци о контакт јединици су, са једне стране, битан предуслов остваривања правовременог контакта са извештајном јединицом, а са друге, битан чинилац смањења трошкова спровођења истраживања.

Статистички пословни регистар (СПР), на изабраном оквиру, на годишњем нивоу спроводи Истраживање локалних јединица изабраних предузећа. Подаци који се прикупљају користе се за одржавање и проверу постојећих података о локалним једницама у СПР-у. Циљ истраживања је провера на терену активности постојећих локалних јединица у СПР бази, евентуално добијање информација о постојању нових, прикупљање података о делатностима које се обављају и броју радника ангажованих у њима – разврстаних по категоријама запослености, као и ажурирање контакт података на нивоу локација на којима предузеће обавља своју активност. Уобичајени број предузећа који се налази у оквиру овог истраживања је за 2018. годину битно увећан, у смислу да је 2017. износио нешто мање од 8 000, а 2018. оквир је чинило скоро 9 500 предузећа. Притом, наведено истраживање је спроведено заједнички са службом која прати зараде, тако да је методолошки испраћено од стране обе надлежне организационе јединице, а све у циљу смањења трошкова његовог спровођења и смањења оптерећења извештајних јединица. То је било прво заједничко истраживање наведених организационих јединица. Одзив предузећа (унос података) која су се налазила у оквиру овог истраживања био је скоро стопостотан.

Статистички пословни регистар прикупља податке о предузећима користећи различите административне и статистичке изворе. Административни извори пружају базичне регистрационе информације о правним и физичким лицима регистрованим за обављање делатности, док статистички извори пружају релевантне информације о стварној активности предузећа и прикупљају се директно са терена. У циљу смањења оптерећења извештајних јединица која се налазе у оквиру Истраживања локалних једница изабраних предузећа, као и примене различитих контрола током самог уноса података, СПР је развио нову ИТ апликацију за унос података. Наведена ИТ апликација корисницима пружа једноставнији интерфејс и поседује у себи уграђене логичке контроле чија примена је неопходна ради побољшања квалитета прикупљених података. У исто време, у ИТ апликацију су уграђени модули који омогућавају проверу конзистентности и анализу прикупљених података о предузећима пре њиховог уласка у СПР базу. Такође, део апликације је посвећен мониторингу унетих података са терена, тако да у сваком тренутку методолозима СПР-а, као и запосленима из подручних одељења који заправо и спроводе ово истраживање, омогућава увид у ток попуњавања података.

Базе података

У оквиру националног пројекта ИПА2012 значајно је унапређена централизована статистичка база података како би корисницима, уз податке, били доступни и сви релевантни метаподаци (датум објављивања/ажурирања, извор података, статус податка и сл.). Развијен је нови веб-интерфејс (http://data.stat.gov.rs/?caller=SDDB) у оквиру кога је корисницима омогућено да на једноставан начин могу да претражују базу података и преузимају серије података за око 800 статистичких индикатора у различитим, машински читљивим, форматима. Успостављањем јединственог система референтних метаподатака (РЗСМЕТА), у оквиру поменутог интерфејса корисницима су доступни сви релевантни референтни метаподаци о сваком индикатору. Унапређена структура статистичке базе података обезбедила је могућност да се са једног централизованог места могу дисеминирати подаци за различите потребе и коришћењем различитих сервиса. У складу са тим, издвајамо најзначајније активности спроведене током 2018. године:

- имплементирани алати Евростатове SDMX – RI чиме је омогућено преузимање података из базе у SDMX формату и њихово слање у Еуростат;
- развој националне странице сумарних података за потребе ММФ-а и аутоматско преузимање сетова података, чији је извор РЗС, у SDMX формату (http://www.stat.gov.rs/en-US/NSDP-Serbia);
- развој веб-сервиса за потребе преузимања серија података скупа индикатора на захтев различитих државних институција;
- развој веб-сервиса за аутоматизацију доступности сетова података на порталу отворених података Завода.

ИТ инфраструктура

Самостално је развијена и имплементирана компонента система за CAPI истраживања. ИСТ платформа је прилагођена друштвеним истраживањима. Анкета о приходима и условима живота (6 000 домаћинстава) и Истраживање о структури пољопривредних газдинстава (120 000 газдинстава) прва су истраживања која су користила ИСТ као CAPI алат за унос података и синхронизацију.

Настављен је константан рад на развоју ИСТ концепта и на унапређењу ИТ инфраструктуре.

ИТ је редован и неодвојиви део статистичке продукције, тако да је посебна пажња посвећена унапређењу већ постојећих техничких решења. Усавршавањем ИТ инфраструктуре, знања и апликативних решења аутоматски се побољшава статистичка продукција.

Настављено је интензивирарање техничке сарадње са Привредном комором Србије (ИКТ сектор) и Скупштином града Београда (статистички одсек), као и са статистичким заводима Албаније, Црне Горе и Босне и Херцеговине.

У сарадњи са стратешким партнером Microsoft Србија одржан је низ специјализованих курсева за запослене у ИТ сектору Завода.

Средином 2018. године започет је развој Система за интеграцију административних извора које РЗС преузима из евиденција и регистара државних институција Републике Србије за потребе статистичких истраживања. Дизајнирана је база података, завршен план активности и започет развој апликативног решења за управљање Системом.

За размену података и референтних метаподатака са Евростатом и ММФ-ом РЗС примењује SDMX (Statistical Data and Metadata eXchange) стандард, који представља међународни стандард за размену података и метаподатака. У оквиру система за дисеминацију података имплментирани су алати Евростатове SDMX – RI инфраструктуре и започет је процес мапирања сетова података у оквиру централизоване статистичке базе података са одговарајућим сетовима података за потребе Евростата или ММФ-а, према одређеној SDMX структури. Развојем националног система референтних метаподатака (РЗСМЕТА), према међународном SIMS 2.0 стандарду, РЗС је корисницима обезбедио да истовремено креирају референтне метаподатаке у SDMX формату како на националном нивоу тако и за потребе слања истих у Евростат. Представник РЗС-а је на састанку Евростатове Радне групе за SDMX алате, у новембру 2018. године, презентовао систем РЗСМЕТА након чега је РЗСМЕТА препознат као алат који би могао да буде прихваћен као један од препоручених SDMX алата од стране Евростата другим националним статистикама за креирање референтних метаподатака. За размену података са националним институцијама РЗС је развио неколико веб-сервиса и планира даље унапређење ове активности.

Анализа временских серија

Публикација Трендови

Од марта 2018. године РЗС је почео да објављује редизајнирану кварталну публикацију Трендови, која представља нов концепт приказивања најважнијих економских сигнала путем модерних и напреднијих графичких решења за презентовање и дисемининацију великог сета статистичких података. У сваком броју Трендова дат је, традиционално, приказ заокружених података референтног квартала који приказују најважније економске сигнале уз истовремено пружање јасног увида у тренутну економску ситуацију и њену краткорочну еволуцију.

Иако Републички завод за статистику, као главни произвођач и дисеминатор статистичких података, објављује велики број саопштења, билтена итд., мноштво публикација често ствара конфузију међу корисницима који користе статистичке податке како би проценили своје перформансе и ускладили их са другим економским субјектима и кретањима. Разноликост података код корисника често изазива збуњеност, неразумевање и погрешну процену приоритета, што често резултира отпором према информацијама.

Поред тога, статистички систем, будући веома комплексан и генерализован, дизајниран је тако да задовољи специфичне субсекторске потребе за информацијама, па је стога у модерном друштву неразумевање статистичких података честа појава, будући да, осим ускостручних, велики број корисника није ни статистички, ни економски едукован. Информисање објављивањем „сувопарних" статистичких података корисницима често није довољно пошто даје само парцијалну слику о макроекономији. Конкретно, показало се да традиционални начини приказивања података (табеле, саопштења итд.) не

омогућавају брзо разумевање социоекономске стварности и не успевају да пренесу кључну поруку, нарочито када је број података велики.

Имајући у виду све наведено и пратећи светске тенденције у приказивању статистичких података, као и интересовања стручне јавности, редизајнирани Трендови представљају приказ најважнијих кварталних показазеља обједињених на једном месту, кроз дванаест најважнијих статистичких области – Бруто домаћи производ, Индустријска производња, Грађевинарство, Спољна трговина, Унутрашња трговина, Цене, Тржиште рада, Зараде, Туризам, Анкета о потрошњи домаћинстава, Индекс економске климе и Регионалне економске асиметричности. Последњим (тринаестим) сегментом прикан је сет композитних водећих индикатора, који имају могућност да са високим нивоом поузданости предвиде коњуктурна кретања и буду у функцији краткорочне прогнозе.

Такође, са жељом да подстакнемо истраживачки рад младих и намером да актуелне статистичке теме приближимо широј јавности, иницирамо дискусију и подстакнемо интересовање стручне јавности, периодично ћемо објављивати стручне радове из макроекономије, математике и статистике.

Детекција и интерпретација обртних тачака

Историјском анализом српске економије од 2000. године и екстракцијом пословног циклуса из серије БДП-а, детектоване су обртне тачке цилуса тј. девијације циклуса у односу на дугорочни тренд. Као резултат, добија се јаснија слика кретања националне економије (представљене кретањем БДП-а) и информација о томе да ли је изнад или испод тренда, као и да ли је у растућој или опадајућој фази.

Наиме, четири фазе привредног циклуса дају следећу информацују о економском кретању:

- економија је изнад тренда и у опадајућој фази
- економија је испод тренда и у опадајућој фази
- економија је испод тренда и у растућој фази
- економија је изнад тренда и у растућој фази

Систем водећих индикатора

С циљем обезбеђивања поуздане евиденционе базе и аналитичког средства које ће омогућити дијагностиковање, селекцију и евалуацију макроекономских показатеља којима се најбоље може описати кретање домаће привреде, РЗС је формирао макроеконометријски систем композитних водећих индикатора привредне активности Србије. У питању су индикатори који имају могућност да са високим нивоом поузданости предвиде коњуктурна кретања и буду у функцији кварталних и годишњих прогноза у кратком року.

Развијени систем композитних индикатора РЗС-а предњачи циклусима привредне активности у просеку за шест месеци и у комбинацији са економетријским моделима омогућава квантитативну евалуацију динамике годишње стопе раста привредне активности у кратком року, на кварталном и годишњем нивоу.

Информисање и дисеминација

Веб-сајт, као главни канал дисеминације података, пружа приступ статистичким производима и услугама, уз неопходно континуирано одржавање како би се осигурао квалитет. Пуштањем у рад новог веб-сајта, у априлу 2018. године, обезбеђена је висока доступност, побољшане перформансе, функционалност и употребљивост статистичких производа и услуга. Значајно је унапређена припрема и дисеминација саопштења и вести, евидентирање и обрада захтева корисника, веб-сервиса „Питајте нас“ као и анализа корисничких захтева и пружање повратних информација преко *feedback* сервиса. Развојем дисеминације статистичких података путем друштвених мрежа значајно је унапређена видљивост РЗС-а. Једна од

спроведених активности током 2018. године јесте рад на увођењу графичких стандарда и имплементацији визуализације статистичких података на званичном веб-сајту, друштвеним мрежама и публикацијама (графикони, инфографике, мапе).

У складу са развојем нових индикатора који се дефинишу у међународном статистичком систему или произлазе из развоја националних стратешких докумената, РЗС је средином 2018. године започео рад на развоју јединственог информационог система за обједињавање индикатора по било којој стратегији (тренутно постојећим или будуће развијеним), без обзира на извор. Део овог система јесте јединствени Национални портал за праћење квантитативних индикатора различитих стратегија. У складу са тренутним потребама (како у свету тако и у Републици Србији) акценат је на развоју Националне платформе за извештавање о индикаторима Циљева одрживог развоја (SDG), као једног дела горе поменутог портала. РЗС, као део Међуресорне радне групе за Циљеве одрживог развоја (SDG), има важну улогу у праћењу ове стратегије, те је самим тим развој и унапређење портала тренутно усмерио ка потребама праћења индикатора SDG. Национални портал је један од седам стратешких циљева развоја РЗС-а у наредном периоду. Планирано је да портал за праћења индикатора SDG буде пуштен у рад почетком 2019. године.

У ери експанзије информационих технологија, подаци су постали основа за креирање и планирање свих друштвених и пословних процеса, те је потреба за њима у огромном порасту. Отворени подаци препознати су као један од кључних фактора за достизање циљева одрживог развоја и дигиталну трансформацију друштва. Отварање података у поседу јавних институција ради њихове поновне употребе стратешко је опредељење Владе Србије, што је записано у Стратегији развоја електронске управе у Републици Србији за период од 2015. до 2018. Почетком 2016. формирана је Радна група за отворене податке у чијем раду представници Републичког завода за статистику веома активно учествују. За свој допринос, крајем 2018. године, РЗС је добио признање као једна од 10 институција шампиона у области отворених података. Том приликом РЗС је представио свој нови портал отворених података (http://opendata.stat.gov.rs/odata). На порталу се тренутно може наћи око 500 сетова података, са одговарајућим референтним подацима, који се могу преузети у различитим форматима. Јединствена статистичка база података, пројектована по највишим стандардима, омогућила нам је да развијемо портал отворених података преко кога је доступност нових сетова података аутоматизована (нови индикатор у статистичкој бази, који је јавно доступан, аутоматски је доступан и на порталу отворених података). У наредном периоду планирано је даље унапређење портала, отварање СДГ индикатора и интеграција са Националним порталом отворених података.

Међународна статистичка сарадња

Међународна сарадња РЗС-а одвијала се у 4 основна правца везана за:

1. Европске интеграције;
2. Рад на пројектима везаним за даљи развој статистичког система;
3. Сарадња са међународним организацијама и обезбеђивање података;
4. Учешће запослених у раду међународних радних група и скупова.

1. Европске интеграције

У процесу придруживања Европској унији, званична статистика има двоструку улогу. Прво, у оквиру свог посебног Преговарачког поглавља 18 – Статистика дефинисана је хармонизација са ЕУ која се тиче стандарда и правила која треба да буду имплементирана у предприступном периоду. Друго, званична статистика треба да обезбеди податке за мониторинг промена и оцену утицаја изабраних или договорених политика.

Тако, поред свог Преговарачког поглавља 18, РЗС је директно укључен у рад још 15 преговарачких поглавља (од укупно 35). Посебно треба истаћи захтевну координацију послова везаних за Преговарачко поглавље 18 (поред РЗС у раду Преговарачког поглавља 18 учествују и представници из 24 државне институције) као и координацију са другим преговарачким поглављима, где РЗС има своје представнике (15 преговарачких поглавља). Представници РЗС-а су у раду других преговарачких поглавља учествовали у припреми преговарачких позиција, као и у редовним активностима у оквиру преговарачких поглавља.

Републички завод за статистику је у сарадњи са другим институцијама које су чланови Преговарачке групе 18 припремио Преговарачку позицију за Поглавље 18, која је званично усвојена на седници Владе Републике Србије 14. фебруара 2018. године. Овај документ је веома битан јер је био услов за отварање самог Поглавља имајући у виду да садржи информације о достигнутом степену усаглашености нашег статистичког система са европским као и кораке, планове, начин и временски оквир у ком статистика планира да оствари потпуну усаглашеност са правним тековинама ЕУ.

На Међувладиној конференцији Европске уније и Србије, 10. децембра 2018. године, званично је отворено Преговарачко поглавље 18 – Статистика. Отварањем преговора у оквиру Преговарачког поглавља 18, процес хармонизације статистичког система Републике Србије са европским статистичким системом је интезивиран.

Закључком Владе Републике Србије од 1. марта 2018. године, усвојен је Трећи ревидирани Национални програм за усвајање правних тековина Европске уније – НПАА, у коме је РЗС у сарадњи са другим институцијама припремао прилог за Преговарачко поглавље 18 (статистика). Имајући у виду значај овог документа РЗС је током 2018. године достављао тромесечне извештаје Министарству за европске интеграције о спровођењу планираних мера и активности у погледу успостављања или јачања институционалних и административних капацитета на нивоу Преговарачке групе 18.

Након *Peer Review* мисије (одржане у периоду од 27. новембра до 1. децембра 2017. године у Републичком заводу за статистику), *Peer Review* тим је своју оцену о статистичком систему Србије представио у Извештају који је усвојен 17. маја 2018. године у Евростату. У извештају Peer Review мисије је јасно истакнут висок степен усаглашености статистичког система Србије са европским. Републички завод за статистику је препознат као професионално независна институција која успешно користи модерне технологије за прикупљање, обраду и дисеминацију статистичких података. У циљу достизања потпуне усаглашености са Кодексом праксе европске статистике у Извештају су наведене и препоруке које Републички завод за статистику треба да спроведе у наредном периоду. Препоруке у Извештају се односе на: измену постојећег Закона о статистици ради јачања позиције Завода, повећање броја запослених и финансијских средстава ради даљег развоја статистике како националне тако и европске, даљи развој управљања квалитетом, унапређење доступности података као и дефинисање националног статистичког система и јачање координационе улоге Републичког завода за статистику у статистичком систему. РЗС је припремио Акциони план са детаљним активностима које ће бити спроведене у циљу испуњавања препорука из Peer Review извештаја и проследио га Евростату на коментарисање.

РЗС је и ове године попунио Евростатову SMIS (Statistical Managment Information System) базу података која се користи као оцена степена хармонизације званичне статистике земаља кандидата или потенцијалних кандидата, са Европским статистичким системом. Ове године је SMIS база попуњавана током новембра. РЗС је попунио SMIS базу уз усаглашавање извештаја које су сачинила одељења у РЗС, као и статистичке службе Народне Банке, Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде, Министарство за рад, запошљавање, борачка и социјална питања, Министарства унутрашњих послова, Републичког геодетског завода и Института за јавно здравље Србије др Милан Јовановић Батут, чиме је постигнуто унапређење координације у оквиру статистичког система.

РЗС је имао активно учешће у Пододбору за економска и финансијска питања и статистику који је одржан у септембру у Бриселу и на којем је РЗС презентовао извештај о својим годишњим активностима. РЗС је

такође учествовао у припреми материјала за састанак Пододбора за унутрашње тржиште и конкуренцију као и за састанак Одбора за спровођење Споразума о стабилизацији и придруживању.

РЗС је и током 2018. године био задужен за стручну редактуру прописа Европске уније у области статистике у оквиру процеса превода прописа Европске уније на српски језик у сарадњи са Министарством за европске интеграције које је координатор целокупног процеса. Представници РЗС-а су у 2018. години урадили стручну редактуру 25 прописа Европске уније, док је до сада у овом процесу стручна редактура урађена за укупно 167 прописа Европске уније који се тичу статистике. Поред тога, у 2018. години је настављена стручна редактура прописа Европског Парламента и Савета број 549 из 2013. године о националним и регионалним рачунима Европске уније у коју је, због сложености и величине прописа, укључено више људи из Сектора за националне рачуне, цене и пољопривреду и Народне банке Србије. Рад на стручној редактури овог прописа се наставља и у 2019. години. Стручна редактура је континуирана активност и наставиће се и током наредних година.

Током целе године, свакодневно су одржавани контакти са Министарством за европске интеграције што је допринело правовременој и квалитетној припреми неопходних докумената.

Сарадња са Европском делегацијом је такође била обострано врло добра а првенствено у делу који се односи на извештавање кроз слање месечних, двомесечних, повремених извештаја или тражених података према делегацији.

2. Рад на међународним пројектима

Један од најзначајнијих видова јачања административних капацитета РЗС-а спроводио се и спроводи се уз подршку пројеката финансираних из претприступних фондова (IPA), како националних тако и вешекорисничких (multi-beneficiary programme – MBP). Током 2018. године био је актуелан већи број ових пројеката и налазили су се у различитим фазама пројектног циклуса. Ти пројекти су следећи:

Национални IPA програми:

- IPA 2016 National Project
- IPA 2018 National Project

Вишекориснички IPA регионални програми:

- IPA 2015 Multi-beneficiary statistical cooperation programme
- IPA 2017 Multi-beneficiary statistical cooperation programme
- IPA 2019 Multi-beneficiary statistical cooperation programme

IPA 2016 National Project Developed efficient and sustainable statistical systems capable to provide, reliable, objective and accurate data needed to plan and monitor reforms in Serbia –Области/компоненте подршке су:

1. Успостављање и спровођење Истраживања о структури пољопривредних газдинстава
2. Унапређење националних рачуна
3. Пословне статистике са фокусом на унапређење статистике туризма

Пројекат се спроводи кроз два уговора: директни грант (за компоненту 1) и уговор о услугама (за компоненте 2 и 3). Период имплементације за директни грант је октобар 2017 – октобар 2019. године. Период имплементације уговора о услугама је 2019-2021. године.

Током 2018. године грант уговор је био у фази имплементације, све активности су спроведене по пројектном плану. Годишњи извештај је послат у октобру 2018. и прихваћен је од стране Делегације ЕУ без замерки. Поред годишњег извештаја, РЗС редовно доставља Делегацији ЕУ детаљне кварталне извештаје о току имплементације пројекта.

РЗС је у првој половини 2018. године припремио пројектни захтев за уговор у услугама (Terms of Reference) и доставио Делегацији ЕУ, која је у јулу месецу расписала позив, односно покренула тендерски поступак за овај пројекат. Крајем године, ДЕУ је извршила селекцију ужег круга потенцијалних понуђача (конзорцијума) и наставила даљи процес. Даљи рад на избору најбољег понуђача, као и отпочињане имплементације пројекта се очекује у 2019. години.

IPA 2018 National Project - Contribution to improved evidence based decision making, monitoring and evaluation process - Области/компоненте подршке су:

1. Попис становништва
2. Попис пољопривреде
3. Истраживање у области здравља (European Health Interview Survey-EHIS)
4. Истраживање о вишеструким показатељима (Multiple Indicator Cluster Survey-MICS)

Пројекат ће се спроводити у форми директног гранта.

Током 2018. РЗС је активно учествовао у фази програмирања помоћи кроз национални програм IPA 2018, као и на изради Акционог документа „Подршка у области статистике". У задњем кварталу 2018. године, РЗС је припремио први нацрт предлога пројекта и буџета и доставио га Делегацији ЕУ на мишљење.

Даљи рад на финалној припреми пројектне документације и уговарању пројекта се очекује у наредној години. Планирани период имплементације је 2019-2022 (36 месеци).

IPA 2015 Multi-beneficiary statistical cooperation programme – уговорен је у форми директног гранта и започео је своју имплементацију првог јула 2017. године. Предвиђено трајање пројекта је до краја октобра 2019. године (28 месеци). Пројекат подржава укупно 27 пилот пројеката (статистичких области) од којих се 16 пилот пројеката спроводи у оквиру гранта, а 11 пилот пројеката паралелно се спроводи кроз уговор о услугама. Бројни извештаји, анализе, подаци, итд. дефинисани предлогом пројекта су достављени Евростату у задатим роковима и одобрени од стане Евростата.

Овим пројектом финансирана су и учешћа на великом броју међународних састанака, тренинзима у земљи и иностранству, затим мисије екстерних експерата потребних за имплементацију одређених пилот пројеката, студијске посете, као и вишемесечна стручна усавршавања запослених у РЗС-у, која се спроводе у Евростату и другим статистичким институцијама земаља чланица ЕУ. Пројекат је за седам запослених финансирао вишемесечно стручно усавршавање у статистичким институцијама земаља чланица ЕУ (Велика Британија; Република Пољска; Португал; Република Хрватска; Република Грчка). Ангажовано је и 11 екстерних експерата чија је експертиза потребна за унапређење одређених статистичких области које су покривене програмом. Одржано је 9 студијских посета у статистичким институцијама земаља чланица ЕУ које су препознате као пример добре праксе у одређеној статистичкој области. Такође, крајем октобра одржана је и тродневна студијска посета у РЗС-у на иницијативу колега из Босне и Херцеговине. Циљ посете којој је присуствовало 18 учесника из БиХ, био је размена информација и искустава о статистици биљне производње (годишња и стална), статистици сточарске производње и о Анкети о пољопривредним газдинствима.

Припремљен је и одобрен од стране Евростата Интерим извештај за цео програм који се састоји од наративног и финансијског дела и односи се на првих 12 месеци имплементације пројекта. У првих 12 месеци имплементације, овим пројектом је подржано учешће 210 учесника на 151 догађаја, односно међународних састанака, радних група у Евростату и тренинзима.

Спровођење целокупног програма се обавља успешно према унапред утврђеном плану и програму.

IPA 2017 Multi-beneficiary statistical cooperation programme – уговорен је октобру месецу у форми директног гранта и започеће своју имплементацију првог маја 2019. године. Предвиђено трајање пројекта је до краја октобра 2021. године (30 месеци). Пројекат подржава укупно 23 статистичка пројекта

(статистичких области) за које је РЗС показао посебно интересовање, од којих ће се 17 статистичких пројеката спроводити у оквиру гранта, а 6 пројеката паралелно ће се спроводити кроз уговор о услугама.

Као и у претходним вишекорисничким IPA програмима, циљ овог пројекта је унапређење статистичког система Републике Србије у правцу хармонизације са Европским статистичким системом (ЕСС), усклађивањем методологија са тековинама Европске уније.

Такође, сврха овог међународног програма статистичке сарадње јесте да се побољша прикупљање и квалитет званичних статистика које су упоредиве на нивоу ЕУ у кључним областима, као и да се одржи постигнута усаглашеност у оквиру већ реализованих програма статистичке помоћи.

Кроз овај програм биће омогућено учешће на састанцима у Евростату и иностранству, тренинзима, студијске посете, вишемесечна стручна усавршавања запослених као и ангажовање екстерних експерата потребних за реализацију одређених статистичких пројеката.

IPA 2019 Multi-beneficiary statistical cooperation programme – РЗС је на захтев Евростата предложио статистичке пројекте (статистичке области) за којима постоји потреба да буду укључени у наредни IPA вишекориснички програм. Оквирно време трајања програма је од средине 2021. године до средине 2023. године. Као и у претходним IPA вишекорисничким програмима, сврха овог пројекта је и унапређење способности РЗС-а да програмира своје активности које су у вези са интеграцијом у Европски статистички систем.

Од маја 2013. године, РЗС спроводи месечно истраживање о пословној клими, подржано од стране Европске уније односно DG ECFIN-а, које се састоји од шест појединачних истраживања: истраживање о пословној клими из области грађевинарства, у области инвестиција и прерађивачкој индустрији, истраживање о потрошњи становништва, истраживање о пословној клими из области прерађивачке индустрије, из области трговине, и из области пословних услуга. Резултати шест истраживања, благовремено су, према строгим месечним роковима, редовно достављани у DG ECFIN. Резултати се у строго предвиђеној месеној периодици редовно достављају DG ECFIN-у. DG ECFIN користи резултате овог истраживања првенствено, за своје потребе као и потребе Европске централне банке (ECB), у сврху анализе економских кретања и прогнозе. Општи циљ пројекта за Србију је да допринесе развоју анализе пословних тенденција и истраживања потрошача у Србији и да прикупи неопходне информације за економски надзор, краткорочно планирање и економска истраживања. Спровођење истраживања је базирано на CATI технологији. Резултати овог истраживања већ се користе у DG ECFIN-а, а биће од значаја и Народној банци Србије. С обзиром на веома добро организован рад на спровођењу истраживања и поузданим подацима, DG ECFIN је предложио сарадњу са РЗС-ом до 2021. године.

3. Сарадња са међународним организацијама и обезбеђивање података

У оквиру међународне сарадње континуирано се ради на промоцији РЗС-а као званичног произвођача статистичких података у Републици Србији. Значај сарадње и повезивање са европским статистичким институцијама доприноси квалитетнијој размени искустава и знања, као и успостављању и јачању веза између државних институција.

На основу билатералног споразума са Институтом за статистику Француске (INSEE), развијена је сарадња на експертском нивоу, која се успешно реализује годинама уназад, а у оквиру које се на основу унапред дефенисаних годишњих планова рада, организују експертске мисије и студијске посете. У 2018. години реализоване су две студијске посете наших експерата француском INSEE и редовна годишња мисија представника француског INSEE, на којој су сумиране до сада реализоване активности и утврђен оквирни план за наредну годину.

Последњих година нарочито се истиче значај регионалне сарадње, као облика повезивања са статистичким заводима у региону и заједничког рада на пројектима од обостраног интереса. У том смислу,

током 2018. године, потписани су Меморандуми о сарадњи са Федералним заводом за статистику Босне и Херцеговине, Државним заводом за статистику Македоније, Бугарским националним институтом за статистику, а припремљен је и текст Меморандума о сарадњи са Националним институтом за статистику Румуније, који ће бити потписан у марту 2019. године.

Републички завод за статистику се укључио у рад Регионалног форума за тржиште, инвестиције и статистику – ТИС, који представља регионалну неформалну мрежу владиних институција, привредних и невладиних организација који заједнички раде на промоцији сарадње у региону. Делегација РЗС-а активно је учествовала на регионалној конференцији, која је одржана у октобру 2018. године у Сарајеву.

Као још један од примера успешне регионалне сарадње издваја се YOUMIG пројекат, у којем РЗС учествује као партнерска институција. Пројекат YOUMIG има основни циљ да прати миграторна кретања младих (15-34 година) у Дунавском региону. Пројекат траје 30 месеци и спроводи се у оквиру Interreg Danube Transnational Programme (DTP) а финансира се из IPA фондова. Поред Србије партнерство обухвата још седам држава Дунавског региона.

Током званичне посете делегације Републике Кореје, разматрани су могући облици сарадње са статистиком Кореје (КОСТАТ), који ће бити размотрени на основу писаних предлога обеју страна. Представници обе институције учествовали су на Форуму о јавној администрацији, који је организовао МУП Републике Србије.

У оквиру статистичке сарадње са земљама кандидатима, Евростат два пута годишње прикупља податке из више статистичких области који се публикују у статистичком анексу Европске комисије, Годишњи пакет проширења. РЗС има обавезу да редовно доставља податаке Евростату путем EDAMIS апликације. Контрола слања података врши се преко одговорних особа из статистичких одељења. Евростат аутоматски прима све информације о пријему, кашњењу или недостављању података.

Сваког месеца статистичком одељењу Уједињених нација се достављају подаци за Месечни статистички билтен, који обухватају четири статистичке области, цене, спољна трговина, демографија и индустрија. На захтев међународних организација (ILO, FAO, одељења UN, OECD…) и статистичких завода, попуњавањем упитника континуирано се достављају подаци.

Поред поменутог, РЗС је у сарадњи са УН као члан *High Level Group for Modernisation of Official Statistics* (HLG MOS) одржао 7 различитих међународних тренинга или радионица које се односе на концепт интегрисане обраде података. Посебно треба истаћи да је РЗС својим активностима на овом плану постао и члан HLG MOS поред других 15 земаља и међународних организација.

4. Учешће на међународним скуповима

РЗС је током године пружио техничко-административну помоћ донаторима и у потпуности организовао студијске посете, састанке, тренинге, што је приказано у следећој табели:

Табела 1. Преглед путовања запослених на стручне састанке, ван земље, 2018.

Број састанака	Број састанака према донаторима						Број учесника	Број радних дана
	TIS	IPA 2015 МВР	World Bank	*YOUMIG*	РЗС	Остало (INSEE, UNICEF, IMF…)		
227	1	179	2	2	15	28	312	1,689

- Study visit to SSO, Memorandum of Understanding between the SORS and SSO – Скопље, Македонија
- 49th UNSD – Њујорк, САД
- High-Level Seminar on Strategic Partnerships on Official Statistics – Женева, Швајцарска
- Strategic meeting at Eurostat for Director Generals of NSIs in Enlargement countries – Луксембург
- 66th Plenary Session of the Conference of European Statistician – CES – Женева, Швајцарска
- European Conference on Quality in Official Statistics-Q2018 – Краков, Пољска
- Study visit to INSEE-decision making Indicators – Париз, Француска
- Conference on TIS – Сарајево, БиХ
- PGSC meeting – Krusevo, Македонија

СКРАЋЕНИЦЕ

РЗС – Републички завод за статистику

ИСТ – Интегрисани систем обраде података

ЦРОСО – Централни регистар обавезног социјалног осигурања

СПР – Статистички пословни регистар

CAPI (Computer-assisted personal interviewing) – Компјутерски подржано анкетирање лицем у лице

CATI (Computer-assisted telephones interviewing) – Компјутерски подржано телефонско анкетирање

CAWI (Computer Aided Web Interviewing) – Компјутерски подржано веб-анкетирање

ПРЕГЛЕД ПЛАНИРАНИХ И РЕАЛИЗОВАНИХ ИСТРАЖИВАЊА И АКТИВНОСТИ У 2018. ГОДИНИ

1. МАКРОЕКОНОМСКЕ СТАТИСТИКЕ

Годишњи економски рачуни

002070	Обрачун бруто домаћег производа по производном методу у текућим ценама
002071	Систем националних рачуна
002131	Обрачун бруто инвестиција у основна средства у текућим ценама
002100	Обрачун личне потрошње
002110	Обрачун бруто домаћег производа по расходном методу у текућим ценама
002120	Обрачун бруто домаћег производа по производном методу у сталним ценама
002130	Обрачун бруто инвестиција у основна средства у сталним ценама
002150	Економски потенцијал општина, градова и Града Београда
002160	Обрачун бруто домаћег производа по регионима, по производном методу
002140	Обрачун бруто домаћег производа по расходном методу у сталним ценама
006266	Паритети куповне снаге - цене робе и услуга које се користе у потрошњи домаћинстава
002260	Регионална бруто додата вредност по делатностима
002270	Регионални рачуни домаћинстава

Квартални национални рачуни

002040	Квартални обрачун бруто домаћег производа по производном методу у текућим ценама
002030	Квартални обрачун бруто домаћег производа по производном методу у сталним ценама
002051	Квартални обрачун бруто домаћег производа по производном методу у сталним ценама - брза флеш процена
002060	Квартални обрачун бруто домаћег производа по расходном методу у текућим ценама
002050	Квартални обрачун бруто домаћег производа по расходном методу у сталним ценама

Статистика државних финансија

003030	Обрачун државне потрошње
003035	Извештавање о прекомерном дефициту - експериментални обрачун

Цене

006010	Истраживање о ценама на мало индустријско-прехрамбених производа
006020	Истраживање о ценама на мало индустријско-непрехрамбених производа
006030	Истраживање о ценама на мало пољопривредних производа
006040	Истраживање о ценама на мало пољопривредних производа

006050	Истраживање о ценама на мало услуга
006070	Истраживање о ценама угоститељских услуга
006080	Истраживање о ценама произвођача индустријских производа на домаћем тржишту
006090	Истраживање о ценама произвођача индустријских производа за извоз
006150	Истраживање о ценама угоститељских услуга у кафићима и киосцима
006170	Истраживање о ценама услуга осигурања за домаћинства
006160	Истраживање о ценама банкарских услуга за домаћинства
006110	Обрачун индекса цена произвођача производа пољопривреде и рибарства
006140	Обрачун индекса потрошачких цена
006201	Обрачун индекса цена произвођача индустријских производа за домаће тржиште
006202	Обрачун индекса цена произвођача индустријских производа за извоз
006200	Обрачун индекса цена произвођача индустријских производа, укупно
006100	Истраживање о ценама произвођача услуга
006091	Истраживање о ценама произвођача производа из увоза
006180	Обрачун индекса цена произвођача индустријских производа из увоза
006190	Истраживање о ценама репродукционог материјала, средстава рада и услуга у пољопривреди
006240	Истраживање о ценама електричне енергије и природног гаса
006230	Обрачун индекса цена репродукционог материјала, средстава рада и услуга у пољопривреди
006231	Обрачун просечних годишњих цена произвођача пољопривреде и рибарства и цене репродукционог материјала средстава рада и услуга у пољопривреди
006141	Обрачун хармонизованог индекса потрошачких цена
006250	Истраживање о ценама станова и кућа - експериментално
006259	Паритети куповне снаге - цене изнајмљивања станова у Београду
006262	Паритети куповне снаге - припрема додатних табела
006258	Паритети куповне снаге - грађевинарство

Рачуни животне средине

011120	Трошкови за заштиту животне средине
011121	Рачун материјалних токова
011122	Рачун пореза у области животне средине

Индикатори за микро, мала и средња привредна друштва и предузетнике

080100	Индикатори за микро, мала и средња привредна друштва и предузетнике

2. ПОСЛОВНЕ СТАТИСТИКЕ

Структурне пословне статистике

004020	Структурно истраживање о пословним субјектима
004082	Обрачун индикатора о пословној демографији пословних субјеката у Републици Србији
004010	Структурно истраживање о пословању привредних друштава
004030	Комплексно истраживање о финансијским институцијама
004040	Комплексно годишње истраживање за кориснике буџетских средстава
004050	Годишње истраживање о инвестицијама у основна средства

Годишња статистика индустријских производа (Prodcom)

007040	Истраживање индустрије

Статистика пословања страних подружница (унутрашњи и спољни FATS)

004080	Обрачун индикатора за подружнице страних предузећа у Републици Србији (inward FATS)

Краткорочне пословне статистике

Статистика индустрије

007010	Истраживање индустрије
007020	Истраживање индустрије (ИНД-1 на бази узорка)
007030	Истраживање о промету у индустрији
007370	Утрошак сировина из пољопривреде у прехрамбеној индустрији, индустрији пића и индустрији дувана

Статистика грађевинарства

012010	Истраживање о грађевинским дозволама
012030	Истраживање о грађевинарству
012040	Истраживање о ценама станова новоградње
012050	Истраживање о грађевинским радовима у иностранству
012060	Истраживање о грађевинским радовима
012080	Истраживање о потрошњи грађевинског и погонског материјала
012090	Истраживање о порушеним зградама са становима и адаптацији стамбеног простора
012100	Биланс стамбеног фонда

Статистика трговине на велико и мало	
014010	Истраживање о трговини на мало
014020	Истраживање о откупу пољопривредних производа од породичних газдинстава
014030	Истраживање о промету пољопривредних производа на пијацама
014040	Тромесечно истраживање о трговини на мало
014090	Истраживање о трговини на велико и мало моторним возилима и мотоциклима
014050	Истраживање о трговини на велико
014101	Обрачун и анализа података о оствареном промету предузећа и предузетника из делатности трговине и угоститељства на основу ПДВ-пријава
Краткорочне статистике осталих услуга	
015020	Истраживање о угоститељству
015080	Истраживање о угоститељству за предузетнике
004011	Обрачун индикатора за остварени промет из области Остале услуге
003037	Развој метода прикупљања података за остварени промет из области Остале услуге у месечној периодици

Туризам

015010	Истраживање о доласцима и ноћењима туриста у смештајним објектима
015030	Истраживање о туристичким агенцијама

Спољна трговина (међународна трговина робом)

016010	Промет робе са иностранством
016040	Царинске стопе, нецаринске мере и промет Републике Србије са иностранством
016050	Јединичне вредности извоза и увоза и физички обим извоза и увоза
016060	Промет са иностранством по карактеристикама привредних друштава
016070	Аналитички показатељи за међународне преговоре везане за процес приступања СТО и ЕУ
016080	Промет са иностранством по карактеристикама привредних друштава и СРА класификацији
016030	ЦИФ-ФОБ прилагођавање увоза за потребе биланса плаћања и система националних рачуна, ФОБ-ФОБ прилагођавање извоза за потребе биланса плаћања и система националних рачуна
016090	Извоз робе мањег економског значаја путем пост-експорт пакета
025081	Промет са иностранством рашчлањено по валутама у фактури
025082	Извоз и увоз електричне енергије

Наука, технологија и иновације

021010	Годишње истраживање о научноистраживачкој и развојној делатности
021011	Укупна издвајања из буџета за научноистраживачку и развојну делатност
021050	Људски ресурси у науци и технологији
021031	Обезбеђивање индикатора за европске иновационе резултате

Статистика информационих и комуникационих технологија

Статистика употребе информационих и комуникационих технологија и пословне тенденције

017010	Истраживање о употреби информационо-комуникационих технологија у предузећима
017020	Истраживање о употреби информационо-комуникационих технологија у домаћинствима и појединачно
017030	Истраживање о пословној клими и потрошњи домаћинстава

3. ДЕМОГРАФИЈА И ДРУШТВЕНЕ СТАТИСТИКЕ

Становништво

Попис становништва, домаћинстава и станова 2021. године

018211	Попис становништва, домаћинстава и станова 2021. године

Статистика азиланата, боравишних дозвола и илегалних миграција

018212	Статистика азиланата
018213	Статистика боравишних дозвола
018214	Статистика илегалних миграција

Витална статистика

018010	Статистика рођених
018020	Статистика умрлих
018030	Статистика закључених бракова
018040	Статистика разведених бракова
018050	Месечно истраживање о виталној статистици

Процене становништва

018070	Процене становништва на основу природног прираштаја и унутрашњих миграција
018080	Скраћене апроксимативне таблице морталитета
018090	Демографски показатељи
018130	Демографски показатељи за потребе међународних организација

Миграције

018060	Статистика пресељења становништва - унутрашње миграције
018160	Припреме за увођење статистичког истраживања о спољним миграцијама

Тржиште рада

Запосленост и незапосленост

019050	Анкета о радној снази
019092	Истраживање о регистрованој запослености

Зараде и трошкови рада

019010	Месечно истраживање о зарадама запослених
019030	Годишње истраживање о зарадама запослених
019060	Индекс трошкова рада

Образовање и доживотно образовање

023010	Статистички извештај за предшколско васпитање и образовање
020030	Статистички извештај за основне школе - почетак школске године
020010	Статистички извештај за основне школе - стање на крају школске године
020031	Истраживање о основним музичким и балетским школама
020050	Статистички извештај за средње школе - почетак школске године
020040	Статистички извештај за средње школе - крај школске године
020070	Извештај о наставном особљу и структури високошколске установе
020080	Статистички извештај о упису студената
020100	Статистички извештај за студенте који су завршили студије на високошколским институцијама
023020	Индикатори ученичког и студентског стандарда (смештај)
023021	Индикатори ученичког и студентског стандарда (стипендије и кредити)

Култура

022010	Истраживање о књигама и брошурама
022020	Истраживање о листовима - новинама и осталим серијским публикацијама
022030	Истраживање о часописима
022040	Истраживање о рото штампи
022060	Истраживање о електронским јавним гласилима - радио и телевизија
022081	Производња и порекло (увоз) филмова

Расподела прихода и услови живота

Анкета о потрошњи домаћинстава

005010	Анкета о потрошњи домаћинстава

Приходи и услови живота

005090	Анкета о приходима и условима живота

Социјална заштита

Статистика социјалне заштите (ESSPROS)

080250	Статистика социјалне заштите

Статистика криминалитета и правосуђа

024010	Истраживање о пунолетним лицима против којих је завршен поступак по кривичној пријави
024020	Истраживање о оптуженим пунолетним лицима против којих је правноснажно завршен кривични поступак
024030	Истраживање о малолетнику према коме је поступак по кривичној пријави и припремни поступак завршен
024040	Истраживање о малолетнику према коме је правноснажно завршен кривични поступак пред већем за малолетнике
024050	Истраживање о одговорним у правном лицу против којих је завршен претходни поступак за привредни преступ
024060	Истраживање о одговорним у правном лицу против којих је правноснажно завршен поступак за привредни преступ
024070	Истраживање о правним лицима против којих је завршен претходни поступак за привредни преступ
024080	Истраживање о правним лицима против којих је правноснажно завршен поступак за привредни преступ
024090	Истраживање о правноснажно решеним привредним споровима
024091	Истраживање о броју судова, тужилаштава, судија, јавних тужилаца-заменика
024092	Истраживање о броју запослених у свим судовима и јавним тужилаштвима

024093	Истраживање о броју предмета у судовима, по врсти суда и по свим материјама, као и о укупном броју предмета у судовима
024094	Истраживање о броју предмета у јавним тужилаштвима
024095	Истраживање о броју лица у правосудним професијама

Статистика избора

001010	Локални избори за одборнике скупштина општина и градова, за председнике општина и градоначелнике

4. СТАТИСТИКА ПОЉОПРИВРЕДЕ И ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ, ГЕОПРОСТОРНЕ И ОСТАЛЕ СЕКТОРСКЕ СТАТИСТИКЕ

Статистика пољопривреде

Статистика биљне производње

008010	Истраживање о реализацији производње привредних друштава у пољопривреди
008080	Анкета о површинама и засадима на крају пролећне сетве
008060	Анкета о засејаним површинама у јесењој сетви

Статистика стоке, меса и јаја

008020	Клање стоке у кланицама
008040	Анкета о броју свиња
008160	Истраживање о ветеринарској служби
008190	Обрачун сточарске производње
008151	Месечни извештај инкубаторских станица

Статистика млека и млечних производа

008210	Месечни улаз сировог млека и добијени млечни производи у млекарама
008220	Годишњи обрачун производње млека и млечних производа у млекарама и на газдинствима

Пољопривредна структура

Структура фарми

008011	Истраживање о структури пољопривредних газдинстава

Пољопривредни рачуни и цене

008270	Економски рачуни пољопривреде
008180	Индекси физичког обима пољопривредне производње

Статистика шумарства

009010	Истраживање о производњи и продаји шумских сортимената
009020	Истраживање о подизању и гајењу шума, плантажама и интензивним засадима
009030	Истраживање о искоришћавању државних и приватних шума
009040	Истраживање о штетама у државним шумама и о штетама од пожара у приватним шумама
009050	Истраживање о грађевинским објектима, саобраћајницама и механизацији
009070	Истраживање о променама у површини шума за државне и приватне шуме
009060	Истраживање о ловству

Статистика рибарства

010010	Годишњи извештај о производњи конзумне рибе и млађи у рибњацима
010020	Годишњи извештај о улову рибе у рекама, језерима и каналима

Статистика животне средине

Статистика отпада и хемикалија

011060	Истраживање о створеном отпаду
011065	Истраживање о третираном отпаду
011151	Истраживање о отпаду из домаћинстава
011063	Истраживање о карактеристикама постројења за третман отпада
011061	Истраживање о укупном отпаду
011110	Истраживање о потрошњи опасних хемикалија
011111	Истраживање о опасним хемикалијама

Статистика воде, ваздуха и климатских промена

011010	Истраживање о коришћењу вода и заштити вода од загађивања
011020	Истраживање о снабдевању питком водом
011030	Истраживање о отпадним водама из насеља
011130	Истраживање о заштити од штетног дејства вода
011040	Истраживање о наводњавању

011041	Истраживање о укупном билансу копнених вода
011123	Рачун емисија у ваздух

Енергетика

007060	Енергетски биланс производње и потрошње термоелектричне и топлотне енергије
007070	Енергетски биланс производње и потрошње електричне енергије - упитник за оператора дистрибутивног система електричне енергије
007280	Енергетски биланс о производњи и потрошњи електричне енергије
007080	Енергетски биланс производње и потрошње топлотне енергије
007090	Енергетски биланс производње и потрошње топлотне енергије - за привредна друштва која се баве дистрибуцијом топлотне енергије
007100	Енергетски биланс производње и потрошње угља - производња угља и производа од угља
007290	Енергетски биланс производње и потрошње угља - производња гаса из високих пећи
007300	Енергетски биланс производње и потрошње угља - производња конверторског гаса
007110	Енергетски биланс производње и потрошње угља - трговина угљем и производима од угља
007120	Енергетски биланс производње и потрошње природног гаса, нафте и деривата нафте - вађење природног гаса, сирове нафте и производња деривата нафте
007122	Енергетски биланс производње и потрошње природног гаса, нафте и деривата нафте - упитник за услужну прераду за трећа лица
007121	Енергетски биланс производње и потрошње нафте и деривата нафте - упитник за петрохемијску индустрију
007310	Енергетски биланс производње и потрошње деривата нафте - упитник за привредна друштва која се баве производњом деривата нафте
007320	Енергетски биланс производње и потрошње деривата нафте - упитник за производњу деривата нафте - мазива
007130	Енергетски биланс производње и потрошње природног гаса, нафте и деривата нафте - упитник за снабдевање и дистрибуцију природног гаса, нафте и деривата од нафте
007250	Енергетски биланс производње и потрошње геотермалне енергије - производња и потрошња геотермалне енергије
007260	Енергетски биланс производње и потрошње дрвних горива - производња огревног дрвета, вишеметарске обловине и дрвног остатка
007330	Енергетски биланс производње и потрошње дрвних горива - трговина дрвним горивима и набавка дрвних горива у циљу обављања сопствене делатности
007261	Енергетски биланс производње и потрошње дрвних горива - производња дрвних брикета
007262	Енергетски биланс производње и потрошње дрвних горива - производња дрвних пелета
007263	Енергетски биланс производње и потрошње дрвних горива - дрвени угаљ (ћумур)
007390	Енергетски биланс производње и потрошње био-гаса

007393	Енергетски биланс производње и потрошње течног био-горива - пробно истраживање
007180	Енергетски биланс топлотне енергије - претходни подаци
007190	Биланс угља и производа од угља - претходни подаци
007170	Енергетски биланс електричне енергије - претходни подаци
007200	Енергетски биланси нафте и деривата нафте - претходни подаци
007210	Енергетски биланс природног гаса - претходни подаци
007230	Енергетски биланс геотермалне енергије - претходни подаци
007350	Енергетски биланс дрвних горива - претходни подаци
007270	Енергетски биланс биогаса - претходни подаци
007360	Енергетски биланс течног биогорива - пробно истраживање
007394	Енергетски биланси Републике Србије - претходни подаци
007395	Енергетски биланси Републике Србије - коначни подаци

Саобраћај

Друмски саобраћај

013020	Квартално истраживање о токовима робе у међународном превозу у друмском саобраћају
013030	Улаз/излаз друмских моторних возила у Републику Србију и из Републике Србије
013070	Квартално истраживање о друмском саобраћају
013080	Квартално истраживање о градском саобраћају
013210	Годишње истраживање о друмском саобраћају
013220	Годишње истраживање о путевима и мостовима
013230	Годишње истраживање о градском саобраћају

Железнички саобраћај

013040	Квартално истраживање о железничком саобраћају
013140	Годишње истраживање о железничком саобраћају
013150	Годишње истраживање о промету робе и путника у железничким станицама

Саобраћај на унутрашњим пловним путевима

013010	Квартално истраживање о саобраћају на унутрашњим водним путевима
013160	Годишње истраживање о саобраћају на унутрашњим водама
013170	Годишње истраживање о флоти на унутрашњим пловним путевима

Ваздушни саобраћај	
013060	Квартално истраживање о промету на аеродромима
013050	Квартално истраживање о ваздушном саобраћају
013180	Годишње истраживање о ваздушном саобраћају
013190	Годишње истраживање о привредној авијацији
013200	Годишње истраживање о промету на аеродромима
Цевоводни транспорт	
013090	Квартално истраживање о нафтоводима
013100	Квартално истраживање о гасоводима
013240	Годишње истраживање о нафтоводима
013250	Годишње истраживање о гасоводима
Претовар	
013110	Квартално истраживање о претовару и осталим услугама у пристаништима, станицама, лукама и осталим местима
013260	Годишње истраживање о претовару и осталим услугама у пристаништима, станицама лукама и осталим местима
Безбедност саобраћаја	
013311	Годишња статистика саобраћајних незгода на путевима
Регистрована возила	
013301	Годишња статистика регистрованих друмских, моторних и прикључних возила
Поштанске услуге	
013120	Квартално истраживање о промету поштанских услуга
013270	Годишње истраживање о ПТТ средствима, мрежи и услугама у поштанском саобраћају
Телекомуникационе услуге	
013130	Квартално истраживање о промету у телекомуникацијама
013280	Годишње истраживање о промету у телекомуникацијама

Географски информациони систем

Географски информациони систем	
025100	Географски информациони систем
Регистар просторних јединица	
025020	Регистар просторних јединица

5. ИНФРАСТРУКТУРНЕ И РАЗВОЈНЕ АКТИВНОСТИ КОЈЕ НЕ МОГУ ДА СЕ СВРСТАЈУ У ОДРЕЂЕНЕ ОБЛАСТИ

Законодавни оквир

025227	Законодавни оквир

Управљање квалитетом

025224	Управљање квалитетом
025242	Систем статистичких метаподака
025243	Систем референтних метаподатака

Класификације

Класификација делатности

025050	Класификација делатности

Класификација производа по делатности

025093	Класификација производа по делатностима

Номенклатуре за статистику индустрије

025092	Номенклатура индустријских групација према економској намени
025094	Номенклатура индустријских производа за Годишње истраживање индустрије (Продком листа)
025095	Номенклатура индустријских производа за Месечно истраживање индустрије

Класификација врста грађевина

025091	Класификација врста грађевина

Класификације статистике међународне трговине робом

016041	Комбинована номенклатура - царинска тарифа
025096	Стандардна међународна трговинска класификација
025097	Хармонизовани систем шифарских назива и ознака
025098	Класификација по општим економским категоријама
025101	Геономенклатура

Стандардна класификација роба за статистику саобраћаја

025099	Стандардна класификација роба за статистику саобраћаја

Класификација личне потрошње по намени

025102	Класификација личне потрошње по намени

Класификација образовања

025140	Међународна стандардна класификација образовања

Класификација институционалних сектора

025222	Класификација институционалних сектора

Класификација функција државе

025223	Класификација функција државе

Номенклатура статистичких територијалних јединица

025110	Управљање Номенклатуром статистичких територијалних јединица

Међународна класификација научних области

025228	Међународна класификација научних области

Међународна класификација друштвено-економских циљева

025229	Међународна класификација друштвено-економских циљева

Регистри и интеграција података

Административни извори

025010	Регистар јединица разврставања - разврставање установа и других облика организовања по делатностима и вођење регистра јединица разврставања
025011	Комуникација са власницима административних извора података и произвођачима званичне статистике

Статистички регистри

025040	Вођење статистичког пословног регистра
025041	Истраживање статистичког пословног регистра о локалним јединицама
025042	Статистички регистар запослених

Базе података

005020	Републичка база података - DevInfo Република Србија
005021	Општинске DevInfo базе података - преглед стања и развоја општина и природно кретање становништва
005091	Статистика одрживог развоја
025244	Статистичка база података

ИТ инфраструктура

025230	Координација и управљање
025231	Услуге повезане са административним апликацијама
025232	Технологија информационих и електронских колаборационих система
025233	Системи за размену података
025234	Системи за прикупљање података и пренос основних података

Методологија узорка

025235	Стратификација оквира за избор узорка, алокација узорка и израчунавање оцена за мале домене
025236	Координација оквира и узорака економских јединица
025237	Оцењивање параметара и узорачких грешака
025238	Развојне активности из методологије узорка

Анализа временских серија

025210	Анализа временских серија
025215	Развијање прогностичких и економетријских модела
025213	Индикатор кретања месечног БДП-МК30
025212	Информација о макроекономским кретањима у РС/Војводини
025216	Месечни извештаји о текућим кретањима у најважнијим статистичким областима
025211	Израда кварталне публикације Трендови

Информисање и дисеминација

025239	Информисање и дисеминација

Међународна статистичка сарадња

025240	Међународна статистичка сарадња

Безбедност података и статистичка поверљивост

025241	Безбедност података и статистичка поверљивост

ИЗВЕШТАЈ О РЕАЛИЗАЦИЈИ ГОДИШЊЕГ ПЛАНА
ЗВАНИЧНЕ СТАТИСТИКЕ ЗА 2018. ГОДИНУ