



**Programmas „Statistiskās informācijas sagatavošana jauno Eiropas Savienības iniciatīvu veidošanai” 2015.gada pārskats**

Programmā „Statistiskās informācijas sagatavošana jauno ES iniciatīvu veidošanai” CSP attīsta jaunu rādītāju iegūšanas metodes un pilnveido metodoloģiju. 2015.gadā kopā aktīvi bijuši 46 granta projekti. Pavisam 12 mēnešos uzsākti 19 projekti. Kopā gadā 23 projekti pabeigti, bet par 20 īstenotajiem projektiem sagatavoti un nosūtīti uz *Eurostat* projekta noslēguma ziņojumi.

Programmā kopā apgūti līdzekļi **639 807,25** EUR apjomā.

Lielākie projekti, pie kuru īstenošanas strādājuši CSP speciālisti:

Gada 12 mēnešos apjomīgākie projekti:

***“NKI avotu un metožu apraksts” un “SDMX un ar EKS 2010 saistīto datu struktūras definīciju (DSD) ieviešana nacionālajos kontos”.***

Projekta “NKI avotu un metožu apraksts” mērķis ir metodoloģijas attīstība, projekta ieviešanas laikā sagatavojot aprakstu par nacionālā kopienākuma avotiem un metodēm.

Tā kā NKI ir nozīmīgākais ES pašu resursu avots, minētais apraksts tiks izmantots, lai izvērtētu valsts NKI (IKP) aprēķinu atbilstību Eiropas parlamenta un Padomes regulas (ES) Nr.549/2013 (2013. gada 21. maijs) par Eiropas nacionālo un reģionālo kontu sistēmu Eiropas Savienībā prasībām un Eurostat rekomendācijām.

Savukārt projekta “SDMX un ar EKS 2010 saistīto datu struktūras definīciju (DSD) ieviešana nacionālajos kontos” mērķis ir sagatavot IT procedūras, kas nodrošina nacionālo un reģionālo kontu sistēmas datu pārveidošanu SDMX-ML ziņojuma formā nosūtīšanai Eiropas Savienības Statistikas birojam *Eurostat* un citām starptautiskajām statistikas institūcijām.

Projekta gaitā tiks izpildītas prasības, kas noteiktas ar 2014. gada 26. jūnija Komisijas īstenošanas regulu (ES) Nr.724/2014 par to datu nosūtīšanas apmaiņas standartu, kas paredzēti Eiropas Parlamenta un Padomes Regulā (ES) par Eiropas nacionālo un reģionālo kontu sistēmu Eiropas Savienībā.

Projekta ieviešanas rezultātā makroekonomiskās statistikas ekspertu rīcībā būs drošs un stabils programmatūras rīks, ar kā palīdzību nacionālo un reģionālo kontu dati tiks importēti projektētajā datubāzē un pārbaudīti. Šajā vidē tie tiks piesaistīti attiecīgajām Datu struktūras definīcijām DSD un konvertēti SDMX-ML ziņojumu formā nosūtīšanai *Eurostat* un citām starptautiskajām statistikas

iestādēm. Risinājums tiks veidots tā, lai to varētu piemērot arī citām statistikas jomām, kad tajās tiks definētas līdzīgas prasības datu nosūtīšanai.

**Projekti “2015. gada apsekojums par informācijas un komunikāciju tehnoloģiju lietošanu un e-komerciju uzņēmumos” un “2015. gada apsekojums par informācijas un komunikāciju tehnoloģiju lietošanu mājsaimniecībās”.**

Projekta “2015. gada apsekojums par informācijas un komunikāciju tehnoloģiju lietošanu un e-komerciju uzņēmumos” mērķis - nodrošināt datu lietotājus ar kvalitatīvu, starptautiski salīdzināmu statistisko informāciju par informācijas un komunikāciju tehnoloģiju lietošanu uzņēmumos un e-komercijas attīstību.

Lai varētu izvērtēt informācijas un komunikāciju tehnoloģiju lietošanu dažādās Eiropas valstīs, ir nepieciešama salīdzināma statistiskā informācija. Šāds apsekojums pēc vienotas metodoloģijas tiek veikts katrā Eiropas Savienības dalībvalstī, un to pamato divas regulas par informācijas sabiedrības statistiku: KOMISIJAS REGULA (ES) Nr. 1196/2014 un EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1006/2009. 2014.gadā tika apsekoti 3,4 tūkstoši uzņēmumu ar nodarbināto skaitu 10 un vairāk. Projektu ieviešot, tiks iegūti informācijas sabiedrības attīstību raksturojoši rādītāji. Detalizēti izpētot iepriekšējā gada apsekojuma izlases metodoloģiju un rezultātus, 2015.gada apsekojuma izlase tika optimizēta (samazināta par 25%), saglabājot datu kvalitātes rādītājus.

Projekta “2015. gada apsekojums par informācijas un komunikāciju tehnoloģiju lietošanu mājsaimniecībās” mērķis - nodrošināt Latvijas un ārvalstu datu lietotājus ar kvalitatīvu un starptautiski salīdzināmu statistisko informāciju par datoru un interneta lietošanu mājsaimniecībās.

Lai varētu izvērtēt interneta pieejamību un lietošanu dažādās Eiropas valstīs, ir nepieciešama salīdzināma statistiskā informācija, tādēļ šāds apsekojums pēc vienotas metodoloģijas tiek veikts katrā Eiropas Savienības dalībvalstī. Mājsaimniecības apsekojumam izvēlētas nejaušas izlases veidā. 2015. gada 2. ceturkšņa apsekojumā iekļautas aptuveni 5,5 tūkst. mājsaimniecību, un tiesisko pamatu nosaka divas regulas par informācijas sabiedrības statistiku: KOMISIJAS REGULA (ES) Nr. 1196/2014 un EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1006/2009.

Šī apsekojuma datus izmanto, lai analizētu datora un interneta izmantošanas iespējas, kā arī lai plānotu ekonomisko un sociālo procesu attīstību. Iegūti informācijas sabiedrības attīstību raksturojoši rādītāji. 2014.gada atbildētības līmenis bija zems (53%). 2015.gada apsekojumā tika palielināts datu vākšanas periods par vienu mēnesi, samazināta slodze intervētājiem 2.ceturksnī (šajā ceturksnī intervētāji parasti ir ļoti noslogoti), ar iespēju sadalīt savu darbu četrus mēnešu periodam. Tas deva pozitīvu rezultātu - 2015.gada atbildētības līmenis pieauga līdz 60%. Bet 2016.gadā, lai uzlabotu atbildētības līmeni, paredzēts ieviest jaunu apsekojuma metodi - web aptauju.

Pie apjomīgajiem projektiem 2015.gadā jāmin projekts **“Pastāvīgo iedzīvotāju definīcija: priekšizpēte”.**

Šī projekta mērķis ir novērtēt nacionālo definīciju „pastāvīgais iedzīvotājs” un „pastāvīgā dzīvesvieta” atbilstību Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (ES) Nr.1260/2013 (2013.gada 20.novembris) par Eiropas demogrāfijas statistiku definīcijām.

2013. gada 20. novembrī tika pieņemta Eiropas Parlamenta un Padomes regula Nr. 1260/2013 par Eiropas demogrāfijas statistiku, kuras 8.pantā noteikts, ka dalībvalstīm jāveic priekšizpēte par definīcijas “pastāvīgā dzīvesvieta” izmantošanu attiecībā uz iedzīvotājiem un dzīves notikumiem. Projekta ieviešanas gaitā iegūtie priekšizpētes rezultāti jānosūta Eiropas Komisijai līdz 2016. gada 31. decembrim. Līdz ar to projekta ietvaros tiks:

- 1) sagatavots analītisks ziņojums par iedzīvotāju statistikā izmantotās nacionālās definīcijas “pastāvīgie iedzīvotāji” atbilstību regulā noteiktajam. Papildus analizēs pastāvīgās dzīvesvietas definīcijas pielietojums dabiskās kustības (dzīves notikumu) statistikā;
- 2) izstrādāts detalizēts CSP iedzīvotāju skaita novērtēšanas metodoloģijas apraksts, kā arī iedzīvotāju skaita novērtējuma kvalitātes izvērtējums (izmantojot 2015.-2016.gada tautas mikroskaitīšanas, mājsaimniecību apsekojumu un papildu administratīvos datus). Izstrādātās iedzīvotāju skaita novērtēšanas metodes mērķis ir atbilstība starptautiski noteiktajai pastāvīgo iedzīvotāju definīcijai un datu sagatavošana atbilstoši šai definīcijai. Atsevišķi tiks skatīta īpašo grupu, piemēram, diplomātu, militārā personāla, kas dien ārvalstīs, u.c. iekļaušana/ neiekļaušana pastāvīgo iedzīvotāju skaitā, un iedzīvotāju kolektīvajās mājsaimniecībās, piemēram, sociālās aprūpes iestādēs, ieslodzījuma vietās utml., iekļaušana iedzīvotāju skaitā;
- 3) definēti iespējamie risinājumi iedzīvotāju skaita precīzākai novērtēšanai, lai aprēķinātais iedzīvotāju skaits atbilstu Eiropas Parlamenta un Padomes regulas Nr. 1260/2013 par Eiropas demogrāfijas statistiku pastāvīgo iedzīvotāju definīcijai.

Projekta ieviešanas rezultātā:

30.09.2015. Eiropas Komisijai iesniegts starpziņojums par projekta „Pastāvīgo iedzīvotāju definīcija: priekšizpēte” progresu;

Līdz 01.10.2015. sagatavota tautas mikroskaitīšana;

31.12.2016. Eiropas Komisijai tiks iesniegts ziņojums par projekta „Pastāvīgo iedzīvotāju definīcija: priekšizpēte” rezultātiem.

Projektam “*Rīcības plāns EU-SILC uzlabojumiem*” definēti vairāki mērķi:

- 1) izstrādāt un notestēt *EU-SILC* apsekojuma CAWI ievadprogrammas versiju;
- 2) pārstrādāt un notestēt jauno *EU-SILC* apsekojuma izlases dizainu;
- 3) izstrādāt jaunu datu imputācijas metodoloģiju un sagatavot un notestēt rīkus šīs metodoloģijas ieviešanai *EU-SILC* apsekojumā.

Projekta realizācijas pamatā ir ESS Sociālās statistikas modernizācijas plāns. *EU-SILC* apsekojumu (tiek īstenots ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1177/2003 (2003. gada 16. jūnijs) par Kopienas statistiku attiecībā uz ienākumiem un dzīves apstākļiem (*EU-SILC*) (Dokuments attiecas uz EEZ)), kā vienu daļu no sociālās statistikas, arī skar modernizācijas process. *Eurostat* ieteica modernizēt tādus *EU-SILC* procesus, kas ir aktuāli konkrētai nacionālajai statistikas institūcijai. CAWI izstrādes laikā CSP plāno izveidot 150-200 mājsaimniecību lielu izlasi, lai ar tās palīdzību notestētu izstrādāto ievadprogrammu. Projekta ieviešanas laikā nepieciešams izpētīt, vai ir iespējams uzlabot izlases dizainu tā, lai ar mazāku izlases apjomu un attiecīgi mazākām izmaksām varētu sasniegt vismaz tos pašus kvalitātes rādītājus. Nepieciešams uzlabot arī ienākumu datu matemātiskās imputācijas metodoloģiju, kas šobrīd balstās uz *hot deck* metodes, un jau iepriekš gūts apliecinājums, ka šī metode ne vienmēr spēj nodrošināt pietiekamu kvalitāti imputējamajiem rādītājiem. Ieviešot projektu, sagaidāmi šādi rezultāti:

- 1) izstrādāta un notestēta *EU-SILC* apsekojuma CAWI ievadprogrammas versija;
- 2) pārstrādāts un notestēts jauns *EU-SILC* apsekojuma izlases dizains;

3) izstrādāta jauna datu imputācijas metodoloģija un sagatavoti un notestēti rīki šīs metodoloģijas ieviešanai *EU-SILC* apsekojumā.

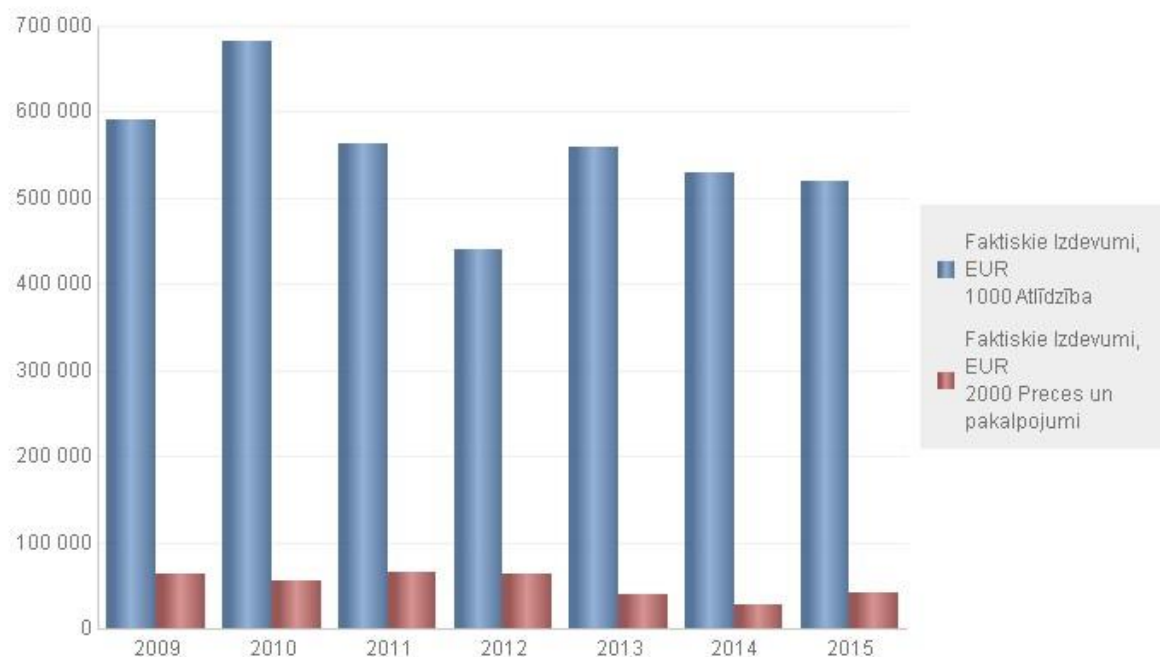
2015.gadā līdz 31.decembrim Latvija saņēma maksājumus no *Eurostat* par kopējo summu **586 346,24** EUR.

2015.gadā no *Eurostat* saņemts 41 granta projektu piedāvājums, par 13 projektiem nosūtīti pieteikumi, bet par 28 uzrakstīti atteikumi.

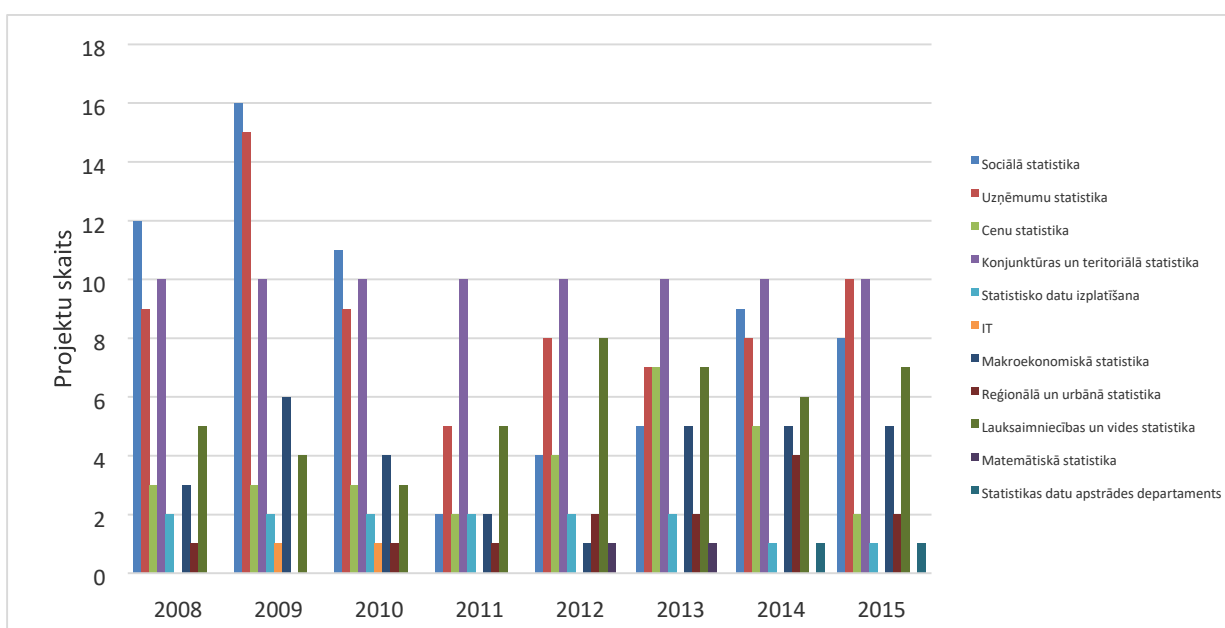
## Izmaksas

Granta projektu izmaksu sadalījums un izlietojums 2009.-2015.gadā (EUR)

### Faktiskie izdevumi pa gadiem, mēnešiem un IKK

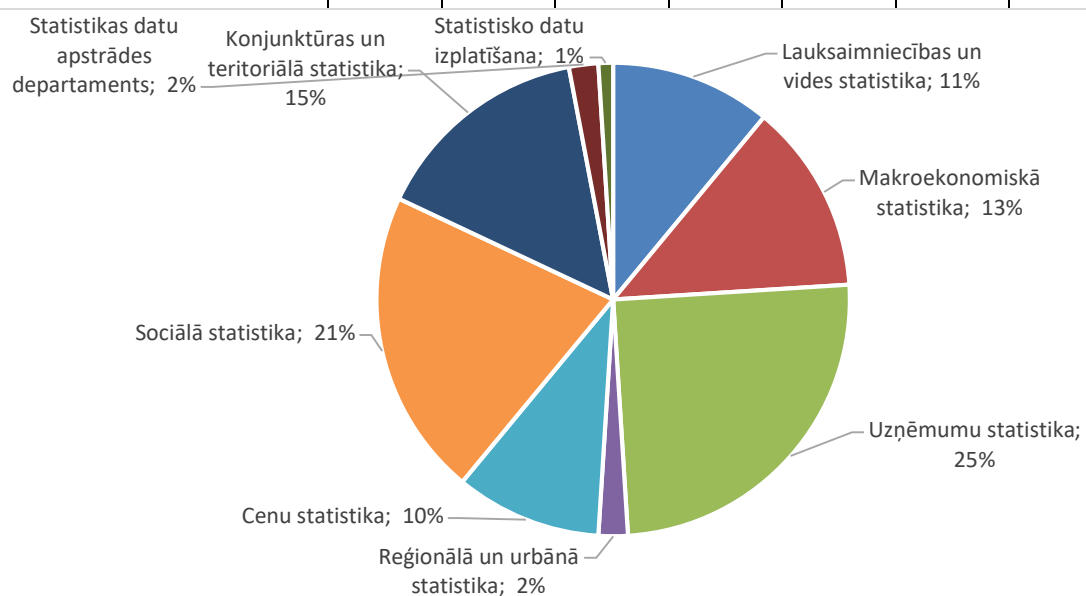


Gads	Faktiskie izdevumi EUR 1000 Atbildzība	Faktiskie izdevumi EUR 2000 Preces un pakalpojumi
2009	590 535	63 159
2010	682 685	55 413
2011	562 856	65 630
2012	439 993	63 534
2013	558 842	40 626
2014	529 765	28 078
2015	519 936	41 145



Granta projektu sadalījums pa gadiem un statistikas jomām

Statistikas joma	Projektu skaits							
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Sociālā statistika	12	16	11	2	4	5	9	8
Uzņēmumu statistika	9	15	9	5	8	7	8	10
Cenu statistika	3	3	3	2	4	7	5	2
Konjunktūras un teritoriālā statistika	10	10	10	10	10	10	10	10
Statistisko datu izplatīšana	2	2	2	2	2	2	1	1
IT	-	1	1	-	-	-	-	-
Makroekonomiskā statistika	3	6	4	2	1	5	5	5
Reģionālā un urbānā statistika	1	-	1	1	2	2	4	2
Lauksaimniecības un vides statistika	5	4	3	5	8	7	6	7
Matemātiskā statistika	-	-	-	-	1	1	-	-
Statistikas datu apstrādes departaments	x	x	x	x	x	x	1	1
<b>Kopā</b>	<b>45</b>	<b>57</b>	<b>44</b>	<b>29</b>	<b>40</b>	<b>46</b>	<b>49</b>	<b>46</b>



Apgūtais budžets projektos pa statistikas jomām, %, 2015.gadā

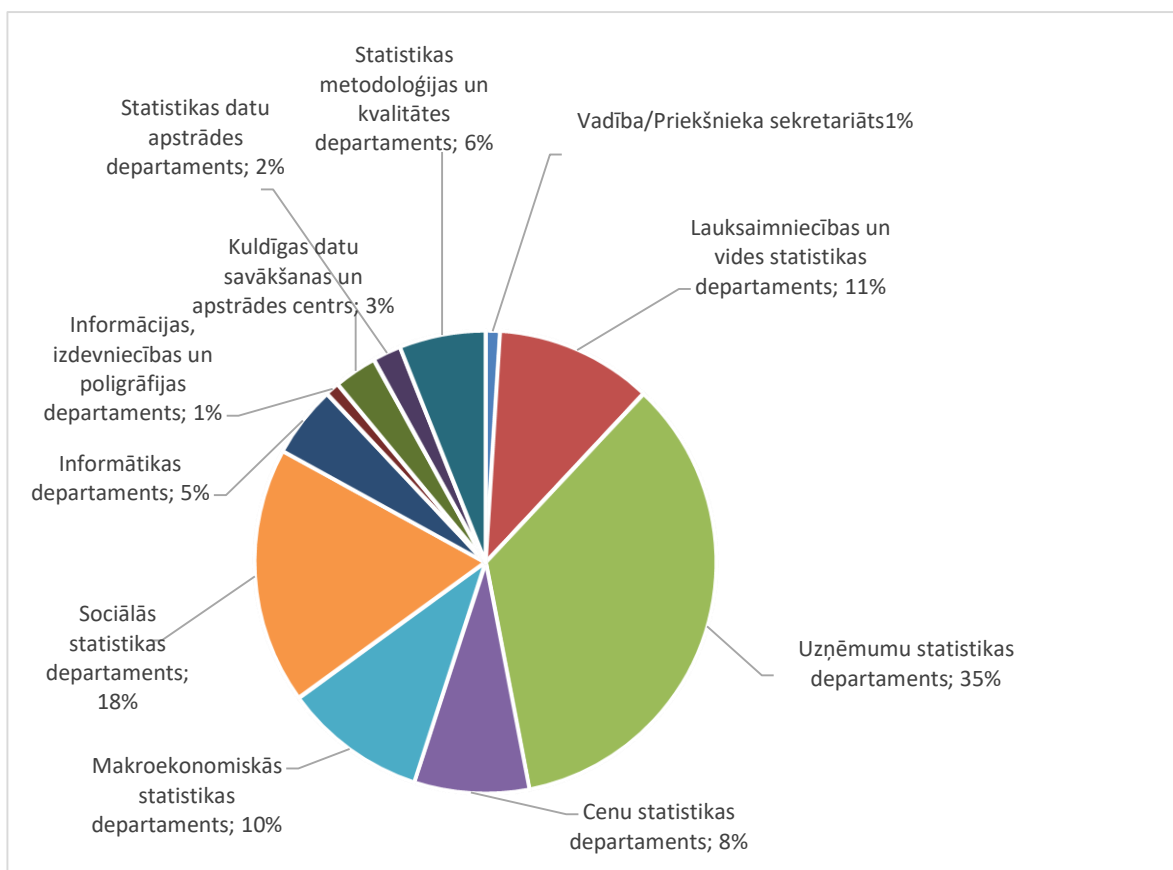
## Personāls

2015.gadā granta projektos tika iesaistīts 221 CSP darbinieks ar dažādu noslodzi – kopā nostrādājot **69 725** stundas.

	<b>Produkts</b>	<b>Faktiskais Laiks</b>
G-12.09	2013.gada lauku saimniecību struktūras apsekojums	288
G-12.08	Pamatinformācijas nodrošināšana pirktspējas paritātēm	309
G-12.19	Vides aizsardzības izdevumu konti un resursu pārvaldības konti	1 014
G-13.07	2014.gada darbaspēka apsekojuma modulis par Latvijā iebraukušo personu un viņu pēcnācēju situāciju darba tirgū	560
G-13.11	Intrastat modernizēšana	1 056
G-13.13	Sagatavošana ES iekšējās tirdzniecības mikrodatu apmaiņai starp dalībvalstīm - individuālas grants	463
G-13.14	Lauksaimniecības statistikas, kas izstrādāta nacionālajām vajadzībām vai nosūtīta Eurostat, citām Komisijas ietādēm vai starptautiskajām organizācijām, pārskatīšana un saskaņošana	1 441
G-13.12	Uzņēmējdarbības strukturālās statistikas un citu uzņēmējdarbības statistikas mikrodatu sasaiste	900
G-13.16	Standartizācija - 2.daļa	428
G-14.02	Investīciju konjunktūras apsekojums	426
G-14.01	Rūpniecības konjunktūras apsekojums	1 304
G-14.03	Būvniecības konjunktūras apsekojums	816
G-14.04	Mazumtirdzniecības konjunktūras apsekojums	976
G-14.05	Pakalpojumu konjunktūras apsekojums	1 344
G-14.06	Statistisko vienību pārskatītās definīcijas ieviešanas nākamie posmi	1 024
G-13.08	Datu kvalitātes uzlabošana vides preču un pakalpojumu nozares kontiem	1 992
G-13.15	Reģionālā un urbānā statistika 2013/2014	496
G-14.07	Nacionālo statistikas uzņēmumu reģistru pilnveidošanas un Eiropas profilēšanas izmēģinājuma projekts	1 024
G-14.10	Rīcības plāns <i>EU-SILC</i> uzlabojumiem	2 796
G-14.08	Kvalitātes uzlabošana Darbaspēka apsekojumā	2 009
G-14.11	Metodoloģijas pamatu izstrāde jaunajam pakalpojumu produkcijas rādītājam	6 337
G-14.12	Pastāvīgo iedzīvotāju definīcija: priekšizpēte	2 236

G-14.14	SIMSTAT - izmēģinājuma testēšanas ieviešana mikrodatu apmaiņai	786
G-14.09	Grants pamatinformācijas nodrošināšanai pirktspējas paritātēm (PPP) 2015.-2016.gadam	5 343
G-14.15	2015.gada apsekojums par informācijas un komunikāciju tehnoloģiju lietošanu un e-komerciju uzņēmumos	3 489
G-14.16	2015.gada apsekojums par informācijas un komunikāciju tehnoloģiju lietošanu un e-komerciju māsaimniecībās	7 035
G-14.17	Veselības aprūpes konti (SHA 2011)	2 545
G-14.13	Eksperimentālie pētījumi vides kontu attīstībai Eiropas statistikas sistēmā	2 544
G-15.01	Rūpniecības konjunktūras apsekojums	2 578
G-15.02	Investīciju konjunktūras apsekojums	536
G-15.03	Būvniecības konjunktūras apsekojums	1 497
G-15.04	Mazumtirdzniecības konjunktūras apsekojums	1 949
G-15.05	Pakalpojumu konjunktūras apsekojums	2 576
G-15.06	NKI avotu un metožu apraksts	4 284
G-15.07	SDMX un ar EKS 2010 saistīto datu struktūras definīciju (DSD) ieviešana nacionālajos kontos	1 728
G-15.09	2016.gada apsekojums par informācijas un komunikāciju tehnoloģiju lietošanu māsaimniecībās	662
G-15.10	Administratīvo datu avotu izmantošanas uzlabošana (ESS.VIP ADMIN WP6 Priekšizpēte un pielietošana)	328
G-15.12	(ESS.VIP projekts) Datu validācijas tālāka izpēte lopkopības produkcijas statistikā VIP validācijas projekta ietvaros	432
G-15.13	Eksperimentālais pētījums IAKS un citu administratīvo reģistru un statistikas savienošanas ietvarā	208
G-15.14	Nākamie posmi statistikas vienību definīcijas ieviešanai biznesa statistikā: Automatizēta uzņēmumu kopas noteikšana (Aktivitāte 1).	96
G-15.15	Nākamie posmi statistikas vienību definīcijas ieviešanai biznesa statistikā: Statistikas vienību "uzņēmums" un "darbības veida vienība" ieviešana Statistikas uzņēmumu reģistrā (Aktivitāte 3).	64
G-15.16	Darbspēka apsekojuma <i>ad hoc</i> modulis "Jaunieši darba tirgū"	328
G-15.08	2016.gada apsekojums par informācijas un komunikāciju tehnoloģiju lietošanu un e-komerciju uzņēmumos	248
G-15.18	Reģionālās uzņēmējdarbības un darba devēju demogrāfijas dati	212
31101005	Palīdzība Eurostat datu lietotāju pieprasījumu apstrādei latviešu valodā	840
30702004	Veselības aprūpes izdevumi sadalījumā pa slimībām	180





*Struktūrvienību nostrādātā darba laika īpatsvars granta projektos, 2015.gadā*

### 2015.gadā pabeigtajos projektos sasniegtie rezultāti

Projekts	Projekts (LV)	Projekta mērķis	Rezultāti	Kontaktpersonas/Projektu vadītāji
Provision of basic information on Purchasing Power Parities (PPP)	Pamatinformācijas nodrošināšana pirktspējas paritātēm	Mērķis ir ieejas informācijas nodrošināšana pirktspējas paritātes aprēķiniem, ko pielieto ES struktūrfondu piešķiršanā. Programmas informāciju izmanto ES institūciju politikas veidotāji, kā arī citas starptautiskās organizācijas (SVF, Pasaules banka, OECD). Šos datus arī izmanto, nosakot dažādās valstīs rezidējošo ES institūciju ierēdņu atalgojumu un pensiju lielumu.	Šis PPP projekts noslēdzies 2015.gadā. Aprēķinu rezultātus <i>Eurostat</i> regulāri publicē datubāzē, preses ziņojumos un biļetenos. Visi projekta plānā paredzētie apsekojumi tika veikti saskaņā ar grafiku. Darbs “Pamatinformācijas nodrošināšana pirktspējas paritātēm” projektā noslēgsies 2015.gadā, bet 2014.gada novembrī jau uzsākts darbs projektā “Grants pamatinformācijas nodrošināšanai pirktspējas paritātēm (PPP) 2015.-2016.gadam”, kas turpināsies līdz 2017.gada septembrim.	<a href="mailto:Inga.Kunstvere@csb.gov.lv">Inga.Kunstvere@csb.gov.lv</a>

Contribution of the European Union to farm structure survey 2013	2013.gada lauku saimniecību struktūras apsekojums	Iegūt informāciju par lauku saimniecību struktūru 2013.gadā saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1166/2008.	Lauku saimniecību struktūras apsekojuma rezultātā tika iegūta informācija par situāciju Latvijas lauksaimniecībā, kuru izmanto datu analīzei gan Latvijas ietvaros, gan Eiropas Savienības Kopējās lauksaimniecības politikas plānošanai un īstenošanai. 2013.gada lauku saimniecību struktūras apsekojuma rezultāti publicēti CSP mājaslapā. Individuālo datu masīvs un nacionālais metodoloģiskais ziņojums nosūtīts Eiropas Savienības Statistikas birojam.	<a href="mailto:Ilze.Januska@csb.gov.lv">Ilze.Januska@csb.gov.lv</a>
Environmental Protection Expenditure Accounts and Resource Management Accounts	Vides aizsardzības izdevumu konti un Resursu pārvaldības konti	Apgūt metodoloģiju un datu vākšanas un aprēķinu praksi Vides aizsardzības izdevumu kontiem, kā arī apkopot datus par 2010-2011.gadu. Otrs projekta mērķis - apgūt Resursu pārvaldības kontu metodoloģiju, kas attiecas uz atjaunojamās enerģijas resursiem, un apkopot pieejamos datus par 2011.gadu.	Tika iegūti dati par izdevumiem vides aizsardzībā Latvijā 2010-2011.gadā sadalījumā pa vides jomām un ekonomikas sektoriem. Bez tam apgūta metodoloģija un datu vākšanas un aprēķinu prakse, kas būs nepieciešama pēc regulas par Eiropas vides ekonomiskajiem kontiem papildināšanas.	<a href="mailto:Andra.Lazdina@csb.gov.lv">Andra.Lazdina@csb.gov.lv</a>
Labour Force Survey ad hoc module 2014 on the labour market situation of migrants and their immediate descendants	2014.gada darbaspēka apsekojuma modulis par Latvijā iebraukušo personu un viņu pēcnācēju situāciju darba tirgū	Projektā paredzēts iegūt jaunāko informāciju par Latvijā iebraukušo personu un viņu pēcnācēju situāciju darba tirgū, kā arī par apstākļiem, kas ietekmē nodarbinātību.	Projekts tika veikts kā modulis pie Darbaspēka izlases apsekojuma un 2014.gada 2. ceturksnī iegūtas 6459 intervijas no 15-64 gadus vecām personām. Intervijas notika gan CAPI, gan CATI interviju veidā. Dati savākti atbilstoši moduļa programmai.	<a href="mailto:Inga.Vanaga@csb.gov.lv">Inga.Vanaga@csb.gov.lv</a>
Improvement of quality of Environmental Goods and Services Sector accounts	Datu kvalitātes uzlabošana vides preču un pakalpojumu nozares kontiem	Projekta mērķis - uzlabot datu kvalitāti Vides aizsardzības preču un pakalpojumu sektora kontiem, kā arī apkopot datus par 2011.-2013.gadu.	Iegūti dati par vides aizsardzības produktu un pakalpojumu sektora dažādiem ekonomiskajiem rādītājiem NACE griezumā un pa vides un resursu pārvaldības jomām par 2011.-2013.gadu. Uzlabota metodoloģija un datu vākšanas prakse, kas būs nepieciešamas ikgadējo kopējo anketu aizpildīšanai saskaņā ar Regulas Nr.538/2014 prasībām.	<a href="mailto:Andra.Lazdina@csb.gov.lv">Andra.Lazdina@csb.gov.lv</a>
Modernising Intrastat	Intrastat modernizēšana	Projekta mērķis - Sagatavoties, lai SIMSTAT sistēmas ieviešanas gadījumā CSP varētu izpildīt tajā paredzētos uzdevumus.	Novērtētas iespējamās izmaiņas struktūrā preču ievadumā no ES, ja partnervalstu preču izveduma dati tiktu lietoti Latvijas ievaduma datu vietā. Novērtēta datu kvalitāte gadījumā, ja tiktu būtiski samazināts Intrastat respondentu skaits, trūkstošos datus aizstājot ar matemātiskā pierēķina datiem. Novērtētas PVN datu pielietojuma iespējas un lietderība salīdzinājumu veikšanai ar Intrastat datiem.	<a href="mailto:Lilita.Laganovska@csb.gov.lv">Lilita.Laganovska@csb.gov.lv</a>

<p>Micro data linking of Structural Business Statistics and other business statistics (topic 1)</p>	<p>Uzņēmējdarbības strukturālās statistikas un citu uzņēmējdarbības statistikas mikrodatu sasaiste</p>	<p>Projekta mērķis - Veikt uzņēmējdarbības strukturālās statistikas datu savienošanu ar citiem uzņēmējdarbības statistikas domēnu datiem (ārējās preču un pakalpojumu tirdzniecības, inovāciju, IKT izmantošanas un ekomercijas, ārvalstu saistītu uzņēmumu statistikas un apsekojuma par globālo vērtību ķēžu mērīšanu datiem), lai testētu un ieviestu izstrādāto mikrodatu sasaistes metodoloģiju, iegūtu gargriezuma datu kopas standartizētu kopsavilkumu sagatavošanai turpmākai datu analīzei.</p>	<p>Projektu ietvaros izveidota datubāze, kas satur 46 datu kopas no 10 dažādiem uzņēmējdarbības statistikas apsekojumiem, izveidotas dažādu griezumu kopsavilkumu tabulas un gargriezuma paneli. Kopumā tika sagatavoti 69 kopsavilkumi par MVU un dalījumā pa tirgotāju veidiem un 11 gargriezumu paneli. Dati tiek izmantoti tālākai datu analīzei, un tos paredzēts publicēt speciāli sagatavotos ziņojumos.  <a href="http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Statistics_on_small_and_mediumsized_enterprises">http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Statistics_on_small_and_mediumsized_enterprises</a>          Projektā tika sagatavots metodoloģiskais ziņojums par galvenajiem datu avotiem, datu apkopošanu, SAS izmantošanu un tas tiks izmantots tālākai informācijas apkopšanai MDL metodoloģijas pilnveidošanai un tiks sagatavots apvienotais projekta metodoloģiskais ziņojums.</p>	<p><a href="mailto:Ilona.Kallione@csb.gov.lv">Ilona.Kallione@csb.gov.lv</a></p>
<p>Preparation for exchange of microdata on intra-EU trade between</p>	<p>Sagatavošanās ES iekšējās tirdzniecības mikrodatu</p>	<p>ESS vīziju ieviešanas projekta mērķis ir sagatavot CSP IT infrastruktūru SIMSTAT</p>	<p>Projektā veikta SIMSTAT metodisko materiālu un tehniskās dokumentācijas izpēte, esošās IT sistēmas, t.sk. ISDAVS, atbilstības</p>	<p><a href="mailto:Daiga.Dille@csb.gov.lv">Daiga.Dille@csb.gov.lv</a></p>
<p>Member States - Individual grants</p>	<p>apmaiņai starp dalībvalstīm - individuālais grants</p>	<p>(Single Market Statistics) projekta ietvaros paredzētajiem ES starpvalstu mikrodatu apmaiņas ieviešanas izmēģinājuma testiem, kas norisināsies 2015.g. II un III ceturksnī.</p>	<p>un uzlabošanas iespēju analīze, kā arī SIMSTAT datu savlaicīgas sagatavošanas un nosūtīšanas iespēju analīze. Ņemot vērā, ka mikrodatu nosūtītājvalsts atbilstoši prasībām ir atbildīga par datu pārbaudi un kvalitāti, un mikrodatu vairākkārtējā apmaiņa par katru periodu paredzēta pirms ikkatra perioda regulārās datu apstrādes procesa beigšanas un izplatīšanas termiņa, tad ir izstrādātas prasības un ieviesti ISDAVS uzlabojumi, kas ļauj no visas saņemto datu kopas atlasīt CSP darbinieku jau pārbaudītus datus, tādējādi nodrošinot gan nepārtrauktu regulāro datu sagatavošanas apstrādes procesu, gan datu sagatavošanu izmēģinājuma testiem. Veikta obligāto un ieteicamo validāciju nosacījumu izpēte un ieviešana SIMSTAT datu apstrādes procesā atbilstoši to nozīmīgumam un tehniskajām iespējām. Sagatavotas datu apstrādes programmas gan datu sagatavošanai no datubāzēm, gan arī no ISDAVS, izveidota datubāze atbilstoši uzņēmuma darījumu partnera identifikācijas numura simulēšanas algoritmam no VID PVN datiem, noslēgts starpvalstu datu apmaiņas konfidencialitātes līgums, sagatavota IT infrastruktūra drošas datu apmaiņas testu veikšanai.</p>	

Inventory and mapping of agriculture statistics developed for national purposes or sent to Eurostat or other Commission services or international organisations	Lauksaimniecības statistikas, kas izstrādāta nacionālām vajadzībām vai nosūtīta Eurostat, citām Komisijas iestādēm vai starptautiskajām organizācijām, pārskatīšana un saskaņošana	Projekta mērķis – apzināt nacionālās institūcijas, kuras ir iesaistītas lauksaimniecības statistisko datu vākšanā, caurskatīt un saskaņot lauksaimniecības statistikas datu plūsmas, kuras dažādas nacionālās institūcijas vāc, apkopo un sūta starptautiskām institūcijām, kā arī apkopo un izplata tikai nacionālām vajadzībām, izveidot šo datu plūsmu aprakstus.	Sasniegtie rezultāti – izveidoti lauksaimniecības statistisko datu plūsmu apraksti, kas ietver rādītāju definīcijas, juridisko pamatojumu, pielietoto metodoloģiju, izvērtētas datu dublēšanās iespējas, izstrādātas rekomendācijas lauksaimniecības statistisko datu plūsmu optimizācijai valsts līmenī un priekšlikumi sadarbības uzlabošanai starp institūcijām.	<a href="mailto:Anita.Raubena@csb.gov.lv">Anita.Raubena@csb.gov.lv</a>
Standartisation - Part II	Standartizācija - 2. daļa	Projekts galvenais mērķis - izstrādāt standartizācijas procesa ESS detalizētu aprakstu.	Projekta rezultātā izstrādāta standartizācijas terminu vārdnīca un standartizācijai piemērots izmaksu - ieguvumu analīzes rīks; sagatavots priekšlikums normatīvo dokumentu apraksta struktūras pilnveidošanai; izstrādāts un notestēts standartizācijas procesa detalizēts apraksts; saplānota ESS dalībnieku informēšana par standartizācijas aktivitātēm, sagatavojot komunikācijas plānu sadarbībā ar Metodoloģijas direktoru vadības grupu un saturu animētai standartizācijas mājaslapai.	Andis.Rozkalns
Business and Consumer Surveys : Industry survey; Investment survey; Construction survey; Retail trade survey; Service survey	Biznesa konkurences apsekojumi: Rūpniecības; Investīciju; Būvniecības; Mazumtirdzniecības; Pakalpojumu konkurences apsekojums	Projekta mērķis - Nodrošināt iekšzemes lietotājus un Eiropas Komisiju ar mēneša, ceturksna un pusgada konkurences informāciju, kas dod iespēju paredzēt pagrieziena punktus ekonomiskajā ciklā.	Konkurences apsekojumā iegūtie rādītāji (t.sk. sektoru konfidences rādītāji un ekonomikas sentimentu indekss) tiek ievietoti CSP mājaslapas datubāzē laicrindu formā, publicēti ceturksņa Informatīvajā apskatā par konkurences apsekojumu rezultātiem. Eiropas Komisijai ikgadu tiek nosūtīti 48 mēneša un divi pusgada datu masīvi.	<a href="mailto:Ieva.Vanaga@csb.gov.lv">Ieva.Vanaga@csb.gov.lv</a>
Steps towards implementing the revised definition of statistical units	Statistisko vienību pārskatītās definīcijas ieviešanas nākamie posmi	Projekta mērķis ir noteikt ietekmi uz ekonomiku, ieviešot statistisko vienību „uzņēmums”, atbilstoši pārskatītajai definīcijai.	Projekta rezultātā noteikta ietekme uz uzņēmējdarbības statistiku, pārejot no juridiskām vienībām uz statistisko vienību „uzņēmums” nacionālajā līmenī, izmantojot automatisko profilēšanas metodi.	<a href="mailto:Inga.Oksentjuka@csb.gov.lv">Inga.Oksentjuka@csb.gov.lv</a>
Quality improvements for the Labour Force Survey	Kvalitātes uzlabošana Darbspēka apsekojumā	Projekta mērķis: Trīs testu veikšana: - darba laika anketas testēšana, - mājsaimniecības ienākumu anketas testēšana, - plūsmas statistikas novērtējumu aprēķināšana.	Projekta rezultātā veikti visi trīs testi un sagatavots gala ziņojums, kurā apkopoti visu 3 testu iegūtie rezultāti, secinājumi un priekšlikumi.	<a href="mailto:Zane.Mangale@csb.gov.lv">Zane.Mangale@csb.gov.lv</a>

Development of a methodological basis for a new indicator of services production (project area 2)	Metodoloģijas pamatu izstrāde jaunajam pakalpojumu produkcijas rādītājam	Projekta mērķis ir izpētīt iespējas izmantot administratīvos datus, ieviešot mēneša pakalpojumu apgrozījuma rādītāju, vienlaikus nepaliekot slodzi statistiķiem un uzņēmumiem.	Projekta rezultātā Matemātiskā nodrošinājuma daļas speciālisti izstrādāja un aprobēja 4 metodes, ko varētu lietot apgrozījuma indeksu aprēķinam, kā arī izanalizēja to pielietojšanas plusus un mīnus. Tā kā projekta laiks bija samērā īss, tika nolemts turpināt pētīt visas 4 metodes un salīdzināt to rezultātus ar apsekojumus gūtajiem datiem, lai tuvāko 2-3 gadu laikā izvēlētos katram ekonomiskās darbības veidam visoptimālāko metodi. Administratīvie dati tika izmantoti 2016.gada izlases veidošanas procesā, lai identificētu uzņēmumus, kam uz pētāmo rādītāju irniecīga ietekme. Šīs procedūras rezultātā 8.2 tūkstoši projektā pētāmā apsekojuma uzņēmumu (23% no visiem šī apsekojuma uzņēmumiem) netika iekļauti izlases rāmī. Tas nozīmē, ka ~ 1/4 daļa uzņēmumu pat teorētiski nav pakļauti administratīvajam slogam.	<a href="mailto:Linda.Oinaskova@csb.gov.lv">Linda.Oinaskova@csb.gov.lv</a> ; <a href="mailto:Dzintra.Berzina@csb.gov.lv">Dzintra.Berzina@csb.gov.lv</a>
SIMSTAT - Implementation of trial tests for microdata exchange	SIMSTAT - izmēģinājuma testēšanas ieviešana mikrodatu apmaiņai	Lai izpētītu iespējas paaugstināt Intrastat statistikas ražošanas procesa efektivitāti un lietderību, ESSnet projekta „SIMSTAT - izmēģinājuma testēšanas ieviešana mikrodatu apmaiņai” (SIMSTAT_ESSnet2) mērķis ir praktiski izmēģināt organizētu mikrodatu apmaiņu starp dalībvalstīm, novērtēt īpaši šim mērķim izveidotās datu apmaiņas sistēmas darbību un efektivitāti, kā arī veikt apmaiņas ceļā iegūto datu analīzi, novērtējot to atbilstību un lietderību atbilstoši iepriekš definētām procedūrām.	Projektā veikti secīgi testi īpaši šim nolūkam izveidotajiem pieslēgumiem un datu pārraidei, veikta SIMSTAT (Intrastat izveduma dati + simulēts darījumu partnera ID numurs no PVN datiem) datu nosūtīšana par 2013.,2014. un 2015.gadu (janvāris – augusts), par šiem pašiem periodiem saņemti dati un to revīzijas no 19 citām projektā iesaistītajām valstīm, apmeklētas 3 sanāksmes (Francija, Itālija, Grieķija), kur izskatīti nepieciešamie apmaiņas datu analīzes rādītāji, analīzes tabulu nosūtīšanas plāns, testu secība un sagatavots mikrodatu apmaiņas plāns, kā arī analizēti iegūtie rezultāti.	<a href="mailto:Daiga.Dille@csb.gov.lv">Daiga.Dille@csb.gov.lv</a>
Data collection on ICT usage and ecommerce in enterprises in 2015 (action 1)	2015. gada apsekojums par informācijas un komunikāciju tehnoloģiju lietošanu un ekomerciju uzņēmumos	Projekta mērķis - ir nodrošināt datu lietotājus ar kvalitatīvu starptautiski salīdzināmu statistisko informāciju par informācijas un komunikāciju tehnoloģiju lietošanu uzņēmumos un ekomercijas attīstību.	Projekta sasniegtie rezultāti - iegūti informācijas sabiedrības attīstību raksturojoši rādītāji. Tika detalizēti izpētīta iepriekšējā gada apsekojuma izlases metodoloģija un tā rezultātā 2015.gada apsekojuma izlase tika optimizēta (samazināta par 25%), saglabājot datu kvalitātes rādītājus.	<a href="mailto:Natalja.Kalinina@csb.gov.lv">Natalja.Kalinina@csb.gov.lv</a>

Data collection on ICT usage in households and by individuals 2015 (action 2)	2015. gada apsekojums par informācijas un komunikāciju tehnoloģiju lietošanu mājāsaimniecībās	Projekta mērķis ir nodrošināt Latvijas un ārvalstu datu lietotājus ar kvalitatīvu un starptautiski salīdzināmu statistisko informāciju par datoru un interneta lietošanu mājāsaimniecībās.	Šī apsekojuma datus izmanto, lai analizētu datora un interneta izmantošanas iespējas, kā arī lai plānotu ekonomisko un sociālo procesu attīstību. Iegūti informācijas sabiedrības attīstību raksturojoši rādītāji. 2014.gada atbildētības līmenis bija ļoti zems (53%). 2015.gada apsekojumā tika palielināts datu vākšanas periods par 1 mēnesi. Līdz ar to samazināta slodze intervētājiem 2.ceturksnī (šajā ceturksnī intervētājiem parasti ir ļoti noslogoti), tādējādi intervētāji varēja sadalīt savus darbus uz 4 mēnešiem. Tas deva pozitīvu rezultātu - 2015.gada atbildētības līmenis pieauga par 10% (60%), salīdzinot ar 2014.gadu. Papildus 2016.gadā, lai uzlabotu atbildētības līmeni, tiks ieviesta jauna apsekojuma metode - web aptauja	<a href="mailto:Natalja.Kalinina@csb.gov.lv">Natalja.Kalinina@csb.gov.lv</a>
Health accounts (SHA 2011)	Veselības aprūpes konti (SHA 2011)	Projekta mērķis ir veicināt veselības informācijas sistēmu attīstību, izmantojot IT risinājumus un metodoloģijas pielāgošanu datu apkopošanā, atbilstoši jaunajai Veselības aprūpes kontu klasifikācijai (SHA 2011, angļiski - System of a Health 2011).	Sākot ar 2016.atskaites gadu, veselības finanšu datu apkopošanā tiks pielietota SHA2011 klasifikācija. Izstrādāti un ieviesti Nacionālā veselības dienesta datu bāzēs IT risinājumi un atskaišu veidlapas specifikācijas datu automatiskai apstrādei atbilstoši SHA 2011 metodoloģijai; Veikti sagatavošanās darbi sekmīgai Komisijas regulas ieviešanai.	<a href="mailto:Dace.Krievkalne@csb.gov.lv">Dace.Krievkalne@csb.gov.lv</a>
Assistance to Eurostat in treating user requests in latvian (Lot 2)	Palīdzība Eurostat datu lietotāju pieprasījumu apstrādei latviešu valodā – 1.daļa	Palīdzēt datu lietotājiem patstāvīgi izmantot internetā bez maksas pieejamos Eurostat statistiskās informācijas resursus, operatīvi sagatavojot atbildes uz dažāda veida jautājumiem.	Datu lietotāji saņem palīdzību, lai veiksmīgi atrastu un izmantotu Eiropas statistikas datus. Eurostat datubāze, publikācijas, aplikācijas un citi produkti tiek popularizēti dažādām lietotāju grupām.	<a href="mailto:Gundega.Kuzmina@csb.gov.lv">Gundega.Kuzmina@csb.gov.lv</a>

Pārskata gadā sākts darbs divos ESS.VIP projektos “Administratīvo datu avotu izmantošanas uzlabošana (ESS.VIP ADMIN WP6 Priekšizpēte un pielietošana)” un “Datu validācijas tālāka izpēte lopkopības produkcijas statistikā VIP validācijas projekta ietvaros”.

2015.gadā darbs granta projektos noritējis saskaņā ar projektu mērķiem, un pamatā projektam definētie sagaidāmie rezultāti ir sasniegti.

Programmas vadītāja p.i.

Dana Zariņa

Pārskats apstiprināts Projektu uzraudzības komitejā