

ΕΛΣΤΑΤ
Ετήσια Έκθεση Αξιολόγησης
Στατιστικού Προγράμματος
2016

A. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Στην παρούσα Ετήσια Έκθεση, η ΕΛΣΤΑΤ κάνει τον απολογισμό των δραστηριοτήτων της για το 2016. Εκτός από τις δραστηριότητες που αφορούν στις στατιστικές έρευνες και εργασίες, οι οποίες περιγράφονται στο Στατιστικό Πρόγραμμα Εργασιών του 2016, οι κατωτέρω Ενότητες αυτής της Ετήσιας Έκθεσης Αξιολόγησης περιέχουν, επίσης, πληροφορίες για τα μείζονα στατιστικά θέματα του 2016.

Όπως και κατά τα προηγούμενα χρόνια, η ΕΛΣΤΑΤ συνέχισε και το 2016 τις ενέργειές της για τη βελτίωση της πληρότητας, ποιότητας και επικαιρότητας των στατιστικών της, μέσω της συνεχιζόμενης πιστής εφαρμογής του ισχύοντος κάθε φορά ελληνικού και ευρωπαϊκού στατιστικού νομοθετικού πλαισίου για τις στατιστικές και υιοθετώντας τα υψηλότερα ευρωπαϊκά και διεθνή στατιστικά πρότυπα.

Στις ανωτέρω ενέργειες συμπεριλαμβάνονται και αυτές που έγιναν για την υποστήριξη της βελτίωσης της ποιότητας των στατιστικών των λοιπών φορέων του Ελληνικού Στατιστικού Συστήματος (ΕΛΣΣ), όπου απαιτείται, μέσω του συντονισμού των στατιστικών δραστηριοτήτων των λοιπών φορέων του ΕΛΣΣ και της αξιολόγησης των στατιστικών τους για την πιστοποίησή τους ως «επίσημων».

Καθοριστικός παράγοντας για την ανωτέρω βελτίωση είναι η παροχή από την Πολιτεία στους φορείς του ΕΛΣΣ των απαραίτητων ανθρώπινων και οικονομικών πόρων για την παραγωγή στατιστικών, καθώς και η εξασφάλιση της πρόσβασής τους σε διοικητικές πηγές δεδομένων, όπως προβλέπεται στη Δέσμευση για την Εμπιστοσύνη στις Στατιστικές (Commitment on Confidence in Statistics) που υπογράφηκε από την Ελληνική Κυβέρνηση και την Ευρωπαϊκή Επιτροπή το 2012. Σημαντικός, επίσης, παράγοντας για τον ανωτέρω σκοπό είναι η αναγνώριση από τους λοιπούς φορείς του ΕΛΣΣ του ρόλου του στατιστικού επικεφαλής και η υποστήριξη του έργου του.

Η ΕΛΣΤΑΤ διατήρησε και το 2016 τον ενεργό της ρόλο μέσα στο Ευρωπαϊκό Στατιστικό Σύστημα (ΕΣΣ), μέσω της στενής συνεργασίας της με τα λοιπά μέλη του ΕΣΣ, στο πλαίσιο συναντήσεων εργασίας (Task Forces/Working Groups και Sector/Directors' Groups) που οργανώνονται από τη Eurostat για διάφορα στατιστικά θέματα και της συμμετοχής της σε ευρωπαϊκά κέντρα λήψης αποφάσεων σε στατιστικά θέματα.

Στα σημαντικά γεγονότα του 2016 για την ΕΛΣΤΑΤ περιλαμβάνεται η διαβίβαση στην ΕΛΣΤΑΤ τον Μάιο του 2016 φορολογικών στοιχείων επιχειρήσεων, από τη Γενική Γραμματεία Δημοσίων Εσόδων, για την ενημέρωση του Στατιστικού Μητρώου Επιχειρήσεων, την παραγωγή Στατιστικών Διάρθρωσης των Επιχειρήσεων (Structural Business Statistics – SBS) και Οικονομικών Βραχυχρόνιων Δεικτών (Short-Term Indices), και για τις ανάγκες των Εθνικών Λογαριασμών της Χώρας. Η διαβίβαση των ανωτέρω στοιχείων έγινε σε εφαρμογή του μνημονίου συνεργασίας που υπογράφηκε τον Ιούνιο του 2014 μεταξύ της ΕΛΣΤΑΤ, της Γενικής Γραμματείας Δημοσίων Εσόδων, της Γενικής Γραμματείας Πληροφοριακών Συστημάτων και του Ιδρύματος Κοινωνικών Ασφαλίσεων. Τον Φεβρουάριο του 2016 έγινε η εκλογή του νέου Προέδρου της ΕΛΣΤΑΤ, από πενταμελή Επιτροπή, ύστερα από διεθνή πρόσκληση ενδιαφέροντος, σύμφωνα με το σχετικό άρθρο του Στατιστικού Νόμου 3832/2010, όπως ισχύει μετά από την τελευταία τροποποίησή του το 2015.

B. ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑΣ ΤΩΝ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΩΝ

1. Υλοποίηση βελτιωτικών δράσεων σε εφαρμογή των συστάσεων της Έκθεσης της Επιθεώρησης Ομοτίμων

Σε εφαρμογή των συστάσεων της Έκθεσης της Επιθεώρησης Ομοτίμων για τη Χώρα μας, η ΕΛΣΤΑΤ ανέλαβε τον Ιούνιο του 2015 να υλοποιήσει σαράντα επτά (47) βελτιωτικές δράσεις με συγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης. Οι εν λόγω βελτιωτικές δράσεις ενσωματώ-

θηκαν από τη Eurostat, με τη σύμφωνη γνώμη της ΕΛΣΤΑΤ, στις δράσεις του πυλώνα Α του Κοινοτικού Συνολικού Σχεδίου Δράσης για τις Ελληνικές Στατιστικές (JOSGAP), οι οποίες αποσκοπούν στην ενίσχυση του θεσμικού πλαισίου του ΕΛΣΣ.

Από τις ανωτέρω δράσεις, δεκαέξι (16) που αφορούν ως επί το πλείστον σε τροποποιήσεις στον Ελληνικό Στατιστικό Νόμο 3832/2010 ολοκληρώθηκαν μέσα στο 2015. Κατά το 2016 ολοκληρώθηκαν ένδεκα (11) από τις υπόλοιπες βελτιωτικές δράσεις. Έτσι, μέχρι τις 31/12/2016 είχαν ολοκληρωθεί συνολικά είκοσι επτά (27) από τις σαράντα επτά (47) βελτιωτικές δράσεις. Πιο συγκεκριμένα, μέσα στο 2016:

- *Διαβιβάσθηκαν από το Υπουργείο Οικονομικών στην ΕΛΣΤΑΤ φορολογικά δεδομένα για στατιστικούς σκοπούς.* Τα εν λόγω δεδομένα διαβιβάσθηκαν τον Μάιο του 2016, σε εφαρμογή του μνημονίου συνεργασίας που είχε υπογραφεί τον Ιούνιο του 2014 μεταξύ της ΕΛΣΤΑΤ, της Γενικής Γραμματείας Δημοσίων Εσόδων (ΓΓΔΕ), της Γενικής Γραμματείας Πληροφοριακών Συστημάτων (ΓΓΠΣ) και του Ιδρύματος Κοινωνικών Ασφαλίσεων (ΙΚΑ), για την ενημέρωση του Στατιστικού Μητρώου Επιχειρήσεων, την παραγωγή Στατιστικών Διάρθρωσης των Επιχειρήσεων και τις ανάγκες των Εθνικών Λογαριασμών της Χώρας. Στις 8 Ιουνίου 2016 υπογράφηκε συμφωνητικό μεταξύ της ΕΛΣΤΑΤ και της ΓΓΔΕ, διά του οποίου καθορίστηκαν επακριβώς τα δεδομένα της 1ης διαβίβασης και διασφαλίσθηκε η συνέχιση διαβίβασής τους στο μέλλον.
- *Ολοκληρώθηκε η τροποποίηση του Κανονισμού Στατιστικών Υποχρεώσεων των Φορέων του ΕΛΣΣ.* Στην εν λόγω τροποποίηση λήφθηκαν υπόψη οι τελευταίες τροποποιήσεις του Κανονισμού 223/2009 για τις ευρωπαϊκές στατιστικές και του Ελληνικού Στατιστικού Νόμου, καθώς και οι σχετικές συστάσεις των επιθεωρητών. Οι σημαντικότερες αλλαγές του Κανονισμού Στατιστικών Υποχρεώσεων των Φορέων του ΕΛΣΣ αφορούν: α) στη συμπερίληψη στις υποχρεώσεις των φορέων του ΕΛΣΣ του ορισμού στατιστικού επικεφαλής, με τα χαρακτηριστικά και τις αρμοδιότητες που προβλέπονται στον Κώδικα Ορθής Πρακτικής για τις Ευρωπαϊκές Στατιστικές και β) στην προσθήκη νέου άρθρου σχετικά με τη σύσταση της Συντονιστικής Επιτροπής του ΕΛΣΣ (βλ. κατωτέρω)
- *Συστάθηκε η Συντονιστική Επιτροπή του ΕΛΣΣ.* Η εν λόγω Επιτροπή προεδρεύεται από τον Πρόεδρο της ΕΛΣΤΑΤ και οι στατιστικοί επικεφαλής των φορέων του ΕΛΣΣ αποτελούν τα υπόλοιπα μέλη της. Η Επιτροπή γνωμοδοτεί στην ΕΛΣΤΑΤ για: α) τον Κανονισμό Στατιστικών Υποχρεώσεων, β) τις προτεραιότητες του ΕΛΣΣ, με βάση τις εξελίξεις σε εθνικό και διεθνές επίπεδο και τα μέτρα για τη μείωση του διοικητικού κόστους ανταπόκρισης των φορέων του ΕΛΣΣ και γ) διάφορα θέματα που σχετίζονται με την παραγωγή στατιστικών εντός του ΕΛΣΣ.
- *Συστάθηκε η Συμβουλευτική Επιτροπή του ΕΛΣΣ.* Η σύσταση της Επιτροπής έγινε σε εφαρμογή του άρθρου 3 του Στατιστικού Νόμου 3832/2010, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- *Όλες οι Εθνικές Αρχές του ΕΛΣΣ που παράγουν ευρωπαϊκές στατιστικές όρισαν στατιστικό επικεφαλής, με εξαίρεση την Τράπεζα της Ελλάδος.* Ο ρόλος της Τράπεζας της Ελλάδος στο Ελληνικό Στατιστικό Σύστημα θα επαναπροσδιορισθεί.
- *Δημοσιεύθηκε στον ιστοχώρο της ΕΛΣΤΑΤ ανακοίνωση σχετικά με τις ακολουθούμενες διαδικασίες για την παροχή πρόσβασης σε μικροδεδομένα στατιστικών ερευνών.* Στην ίδια ανακοίνωση υπήρχε παραπομπή στον σύνδεσμο όπου είναι διαθέσιμα τα προκαθορισμένα από την ΕΛΣΤΑΤ κριτήρια ανωνυμοποίησης των μικροδεδομένων οκτώ (8) στατιστικών ερευνών της.
- *Αναθεωρήθηκε το ερωτηματολόγιο της Έρευνας Ικανοποίησης Χρήστη.* Σκοπός της αναθεώρησης ήταν η συλλογή περισσότερων σχολίων των χρηστών –και ιδιαίτερα αυτών στους οποίους παρέχονται μικροδεδομένα στατιστικών ερευνών– σχετικά με την ποιότητα των στατιστικών της ΕΛΣΤΑΤ και την εμπιστοσύνη που έχουν σε αυτές.
- *Εμπειρογνώμονας του Ευρωπαϊκού Στατιστικού Συστήματος παρέσχε εμπειρογνωμοσύνη*

στην ΕΛΣΤΑΤ για τη βελτίωση της προσβασιμότητας των χρηστών σε μικροδεδομένα στατιστικών ερευνών. Ο εμπειρογνώμονας αξιολόγησε τις ακολουθούμενες από την ΕΛΣΤΑΤ διαδικασίες στον τομέα αυτόν και έκανε συστάσεις για τη βελτίωσή τους. Σε συνεργασία με τον εμπειρογνώμονα καταρτίστηκε χρονοδιάγραμμα εργασιών για την υλοποίηση των συστάσεων.

- Υπήρξε ενημέρωση από την ΕΛΣΤΑΤ σχετικά με τις σχεδιαζόμενες αλλαγές στην παροχή μικροδεδομένων στατιστικών ερευνών. Στο πλαίσιο του 7ου Συνεδρίου Χρηστών που πραγματοποιήθηκε στις εγκαταστάσεις της ΕΛΣΤΑΤ στις 21 Δεκεμβρίου 2016, οι συμμετέχοντες ενημερώθηκαν σχετικά με τις αλλαγές που σχεδιάζει η ΕΛΣΤΑΤ στην παροχή μικροδεδομένων στατιστικών ερευνών, για την υλοποίηση των ανωτέρω συστάσεων του εμπειρογνώμονα.

Κατά το 2016, εκτός από τις ένδεκα (11) βελτιωτικές δράσεις που ολοκληρώθηκαν, σημειώθηκε πρόοδος στην υλοποίηση και άλλων βελτιωτικών δράσεων. Οι δράσεις αυτές αφορούν στα ακόλουθα:

- *Κατάρτιση του νέου Οργανισμού της ΕΛΣΤΑΤ.* Η εν λόγω δράση επαναπροσδιορίστηκε σε νέα βάση. Συστάθηκε μια Ομάδα Εργασίας στην ΕΛΣΤΑΤ με εντολή να καταρτίσει σχέδιο του νέου Οργανισμού, αφού συλλέξει τις απόψεις όλων των Υπηρεσιακών Μονάδων της ΕΛΣΤΑΤ. Οι ανωτέρω απόψεις συλλέχθηκαν με ερωτηματολόγιο που κατάρτισε η Ομάδα Εργασίας για τον σκοπό αυτόν και ακολούθησε η επεξεργασία των απαντήσεων των συμπληρωθέντων ερωτηματολογίων.
- *Τροποποίηση του Κανονισμού Λειτουργίας και Διαχείρισης της ΕΛΣΤΑΤ.* Σύμφωνα με τη σύσταση των επιθεωρητών, στον εν λόγω Κανονισμό θα πρέπει να συμπεριληφθούν η διαδικασία εσωτερικής αξιολόγησης της συμμόρφωσης των Διευθύνσεων της ΕΛΣΤΑΤ με τον Κώδικα Ορθής Πρακτικής για τις Ευρωπαϊκές Στατιστικές και οι αρμοδιότητες της Ομάδας Εποπτείας και Διαχείρισης της Ποιότητας (ΟΕΔΠ) των στατιστικών εργασιών της ΕΛΣΤΑΤ. Οι ανωτέρω προσθήκες συμπεριλήφθηκαν, μεταξύ άλλων, στον Κανονισμό και συντάχθηκε σχέδιο του τροποποιημένου Κανονισμού. Λόγω της επικείμενης κατάρτισης του νέου Οργανισμού της ΕΛΣΤΑΤ, η σύνταξη του τελικού σχεδίου του Κανονισμού είναι σε εκκρεμότητα.
- *Ανάπτυξη συστήματος εκτίμησης του φόρτου απόκρισης των ερευνωμένων.* Ετοιμάστηκε σχέδιο Υποδείγματος για τη συλλογή εναρμονισμένων πληροφοριών από τις Διευθύνσεις της ΕΛΣΤΑΤ που διενεργούν στατιστικές έρευνες, σχετικά με τον χρόνο που αφιερώνεται από τις ερευνώμενες μονάδες για τη συμπλήρωση των σχετικών ερωτηματολογίων, καθώς και με τις δράσεις, ανά στατιστική έρευνα, στις οποίες έχουν προβεί οι Διευθύνσεις για τη μείωση του φόρτου απόκρισης των ερευνωμένων.

2. Συντονισμός στατιστικών δραστηριοτήτων εντός και μεταξύ των φορέων του ΕΛΣΣ

Σύμφωνα με το άρθρο 2 του Στατιστικού Νόμου 3832/2010, όπως ισχύει, η ΕΛΣΤΑΤ συνεργάζεται με τους λοιπούς φορείς του ΕΛΣΣ και συντονίζει όλες τις δραστηριότητες που αφορούν στην ανάπτυξη, παραγωγή και διάδοση των επίσημων στατιστικών της Χώρας, έτσι ώστε οι στατιστικές αυτές να αναπτύσσονται, παράγονται και διαχέονται σύμφωνα με τις αρχές του ΚΟΠ. Στο πλαίσιο αυτού του συντονισμού, έχουν υπογραφεί μνημόνια συνεργασίας μεταξύ της ΕΛΣΤΑΤ και άλλων φορέων του ΕΛΣΣ, όπου καθορίζεται το πλαίσιο συνεργασίας μεταξύ των ανωτέρω φορέων σε συγκεκριμένους στατιστικούς τομείς και συλλέγονται από την ΕΛΣΤΑΤ κατ' έτος πληροφορίες για τις προγραμματιζόμενες για το επόμενο έτος στατιστικές εργασίες των λοιπών φορέων του ΕΛΣΣ, καθώς και για την υλοποίηση των στατιστικών εργασιών τους του προηγούμενου έτους.

Ο ορισμός στατιστικού επικεφαλής από το σύνολο σχεδόν των φορέων του ΕΛΣΣ, μέσα στο 2016, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην Αρχή 1 του Κώδικα Ορθής Πρακτικής για τις Ευρωπαϊκές Στατιστικές, είναι μια θετική εξέλιξη προς την κατεύθυνση της ενίσχυσης του συντονισμού των στατιστικών εργασιών μέσα στο ΕΛΣΣ. Ωστόσο, η επιτυχής εκπλήρωση από τον

στατιστικό επικεφαλής των καθηκόντων του απαιτεί τη νομική κατοχύρωση των αρμοδιοτήτων του και την αναγνώριση του ρόλου του μέσα στον φορέα. Για την υποστήριξη του έργου των στατιστικών επικεφαλής η ΕΛΣΤΑΤ παρέχει ήδη και θα συνεχίσει να παρέχει οδηγίες προς αυτούς στο πλαίσιο υλοποίησης των βασικών βημάτων για την πιστοποίηση των στατιστικών των φορέων τους.

Σημαντική συμβολή στη βελτίωση του συντονισμού των στατιστικών δραστηριοτήτων εντός και μεταξύ των φορέων του ΕΛΣΣ αναμένεται να έχει η λειτουργία της Συντονιστικής Επιτροπής του ΕΛΣΣ, η οποία συστάθηκε τον Απρίλιο του 2016.

Περαιτέρω ενίσχυση του συντονισμού μεταξύ των φορέων του ΕΛΣΣ αναμένεται στο πλαίσιο της διαδικασίας πιστοποίησης ως «επίσημων» των στατιστικών που παράγονται από τους εν λόγω φορείς, η οποία σημείωσε πρόοδο μέσα στο 2016, ωστόσο όχι στον αναμενόμενο βαθμό (βλ. κατωτέρω).

3. Πιστοποίηση ως «επίσημων» των στατιστικών των φορέων του ΕΛΣΣ

Η πιστοποίηση από την ΕΛΣΤΑΤ των στατιστικών που παράγονται από τους άλλους φορείς του ΕΛΣΣ αποτελεί έναν σημαντικό παράγοντα και εργαλείο για τη βελτίωση της ποιότητας και αξιοπιστίας των στατιστικών του ΕΛΣΣ.

Μετά την ολοκλήρωση, μέσα στο 2015, του βασικού σταδίου πιστοποίησης των στατιστικών όλων των Εθνικών Αρχών του ΕΛΣΣ, με βάση το έντυπο που χρησιμοποιείται για την πιστοποίηση των στατιστικών των φορέων του ΕΛΣΣ «Παρουσίαση των αρχών και διαδικασιών για την πιστοποίηση των στατιστικών των φορέων του Ελληνικού Στατιστικού Συστήματος», η ΕΛΣΤΑΤ είχε θέσει ως στόχο την ολοκλήρωση, μέσα στο 2016, του βασικού σταδίου πιστοποίησης των στατιστικών των υπόλοιπων φορέων του ΕΛΣΣ. Ο στόχος αυτός επιτεύχθηκε μερικώς. Πιο συγκεκριμένα, μέχρι το τέλος του 2016 είχε ολοκληρωθεί το βασικό στάδιο πιστοποίησης όλων των φορέων του ΕΛΣΣ, πλην του Υπουργείου Υγείας και του Υπουργείου Εξωτερικών, λόγω καθυστέρησης ανταπόκρισης του στατιστικού επικεφαλής και μη ορισμού στατιστικού επικεφαλής, αντίστοιχα. Το βασικό στάδιο πιστοποίησης των στατιστικών των δύο αυτών φορέων αναμένεται να πραγματοποιηθεί μέσα στο 2017.

Παράλληλα, οι περισσότεροι από τους ανωτέρω φορείς του ΕΛΣΣ στους οποίους διενεργήθηκε το βασικό στάδιο πιστοποίησης των στατιστικών, έχουν ενημερωθεί από την ΕΛΣΤΑΤ για τα βασικά βήματα στα οποία πρέπει να προβούν για τη συνέχιση της διαδικασίας πιστοποίησης των στατιστικών τους. Τα βήματα αυτά αφορούν σε οριζόντιες δράσεις που θα πρέπει να αναληφθούν από κάθε φορέα συνολικά και λίγο έως πολύ είναι κοινές για όλους τους φορείς. Μέσα στο 2016 κανένας από τους ανωτέρω φορείς δεν ολοκλήρωσε τα βασικά βήματα για τη συνέχιση της διαδικασίας πιστοποίησης των στατιστικών από την ΕΛΣΤΑΤ. Το γεγονός αυτό έχει επίπτωση στην ολοκλήρωση της πιστοποίησης των στατιστικών των φορέων.

4. Κοινό Συνολικό Σχέδιο Δράσης για τις Ελληνικές Στατιστικές

Η ΕΛΣΤΑΤ, κατά το 2016, συνέχισε την υλοποίηση των δράσεων του Κοινού Συνολικού Σχεδίου Δράσης για τις Ελληνικές Στατιστικές (JOSGAP), με στόχο την πλήρη εναρμόνιση του Ελληνικού Στατιστικού Συστήματος με το Ευρωπαϊκό Στατιστικό Σύστημα. Στις δράσεις που περιλαμβάνονταν στην αρχική έκδοση του JOSGAP, όταν αυτό τέθηκε σε εφαρμογή το 2010, προστέθηκαν, κατά την περίοδο 2010 – 2012, νέες δράσεις για την κάλυψη θεμάτων που δεν είχαν περιληφθεί στην αρχική του έκδοση και το 2015 ενσωματώθηκαν στις δράσεις του πυλώνα Α του JOSGAP, οι οποίες αποσκοπούν στη βελτίωση του θεσμικού πλαισίου του ΕΛΣΣ, οι βελτιωτικές δράσεις που αποφασίσθηκαν στο πλαίσιο υλοποίησης των συστάσεων της Έκθεσης της Επιθεώρησης Ομοτίμων.

Ένας σημαντικός αριθμός των ανωτέρω δράσεων του JOSGAP έχει ολοκληρωθεί ή είναι στο στάδιο της ολοκλήρωσης. Η μεγαλύτερη πρόοδος έχει επιτευχθεί στην υλοποίηση των δράσεων του πυλώνα C του JOSGAP, οι οποίες αποσκοπούν στη βελτίωση της ποιότητας των ελληνικών

δημοσιονομικών στατιστικών. Όλες οι δράσεις αρμοδιότητας της ΕΛΣΤΑΤ του ανωτέρω πυλώνα έχουν ολοκληρωθεί, με εξαίρεση δύο (2) δράσεις, οι οποίες αφορούν στην ταξινόμηση των Νομικών Προσώπων Ιδιωτικού Δικαίου που εποπτεύονται από την Τοπική Αυτοδιοίκηση και στη δημοσίευση στον ιστοχώρο της ΕΛΣΤΑΤ του συνόλου των διαδικασιών που απαιτούνται για τη διενέργεια στατιστικών ερευνών. Σχετικά με την πρώτη από τις ανωτέρω δράσεις, συνεχίσθηκε το 2016 η συλλογή και επεξεργασία στοιχείων των Νομικών Προσώπων Ιδιωτικού Δικαίου που εποπτεύονται από την Τοπική Αυτοδιοίκηση και τον Δεκέμβριο του 2016 η ΕΛΣΤΑΤ δημοσίευσε το επικαιροποιημένο Μητρώο των Φορέων της Γενικής Κυβέρνησης. Η ολοκλήρωση της εν λόγω δράσης εξαρτάται από την παροχή στην ΕΛΣΤΑΤ των απαραίτητων στοιχείων για την ταξινόμηση των υπολειπόμενων ανωτέρω οντοτήτων.

Σχετικά με τις δράσεις του πυλώνα Α αρμοδιότητας της ΕΛΣΤΑΤ, όπως αναφέρθηκε ανωτέρω, συνεχίσθηκε, μέσα στο 2016, η υλοποίησή τους και ορισμένες από αυτές ολοκληρώθηκαν.

Όσον αφορά στις δράσεις του πυλώνα Α που αφορούν στη διαχρονική υποστήριξη της λειτουργίας της ΕΛΣΤΑΤ και είναι αρμοδιότητα της Κυβέρνησης, η ΕΛΣΤΑΤ θα συνεχίσει της προσπάθειές της για την εξασφάλιση των απαραίτητων για την υλοποίηση του στατιστικού προγράμματος εργασιών της ανθρώπινων και οικονομικών πόρων.

Αναφορικά με τις δράσεις του πυλώνα Β του JOSGAP, οι οποίες αποσκοπούν στη βελτίωση των διαδικασιών και υποδομών για την παραγωγή των στατιστικών της Χώρας, μέσω ενός προγράμματος βραχυπρόθεσμης και μεσοπρόθεσμης τεχνικής υποστήριξης που παρέχεται στην ΕΛΣΤΑΤ από τη Eurostat, συνεχίσθηκε μέσα στο 2016, για ορισμένες εξ αυτών, η παροχή στην ΕΛΣΤΑΤ τεχνικών συμβουλών από εμπειρογνώμονες του Ευρωπαϊκού Στατιστικού Συστήματος. Πρόκειται για τις δράσεις που αφορούν στην αναβάθμιση των Τομεακών Εθνικών Λογαριασμών και στη βελτίωση των Μέτρων Τιμών και Όγκου. Επίσης, κατά το ίδιο χρονικό διάστημα, η ΕΛΣΤΑΤ πραγματοποίησε δύο (2) εκπαιδευτικές σειρές σε εξειδικευμένα στατιστικά θέματα για την επιμόρφωση, τόσο του προσωπικού της όσο και του προσωπικού των άλλων φορέων του ΕΛΣΣ.

Πιο συγκεκριμένα, μέσα στο 2016 σημειώθηκε πρόοδος, όσον αφορά στις ανωτέρω δράσεις του πυλώνα Β, στα ακόλουθα:

- Αναφορικά με το έργο για τη **βελτίωση των Στατιστικών Διάρθρωσης των Επιχειρήσεων**, μέσα στο 2016 υπήρξε μια σημαντική εξέλιξη, με τη διαβίβαση στην ΕΛΣΤΑΤ, τον Μάιο του 2016, από τη Γενική Γραμματεία Δημοσίων Εσόδων, φορολογικών στοιχείων επιχειρήσεων για την ενημέρωση του Στατιστικού Μητρώου Επιχειρήσεων, την παραγωγή Στατιστικών Διάρθρωσης των Επιχειρήσεων (Structural Business Statistics – SBS) και Οικονομικών Βραχυχρόνιων Δεικτών (Short-Term Indices), και για τις ανάγκες των Εθνικών Λογαριασμών της Χώρας, σε εφαρμογή σχετικού μνημονίου συνεργασίας. Η επεξεργασία των ανωτέρω φορολογικών στοιχείων από την ΕΛΣΤΑΤ για τους στατιστικούς αυτούς σκοπούς ξεκίνησε το 2016 και συνεχίζεται, με τη λήψη όλων των απαραίτητων μέτρων ασφάλειας και προστασίας των στοιχείων.
- Με σκοπό τη **βελτίωση της ποιότητας και επικαιρότητας του Στατιστικού Γεωργικού Μητρώου**, συνεχίσθηκε το 2016 η συνεργασία της ΕΛΣΤΑΤ με τον ΟΠΕΚΕΠΕ, στο πλαίσιο του υπογραφέντος μνημονίου συνεργασίας μεταξύ των δύο φορέων, τον Οκτώβριο του 2015. Αποτέλεσμα της ανωτέρω συνεργασίας ήταν η συμπερίληψη, κατά το 2ο τρίμηνο του 2016, 5.000 δικαιούχων του ΟΠΕΚΕΠΕ στο δείγμα της Έρευνας Διάρθρωσης Γεωργικών Εκμεταλλεύσεων του 2016.
- Όσον αφορά στη **βελτίωση της πληρότητας και επικαιρότητας του Μητρώου Οχημάτων της ΕΛΣΤΑΤ**, το οποίο χρησιμοποιείται ως πλαίσιο δειγματοληψίας για τη διενέργεια των στατιστικών ερευνών στον τομέα των μεταφορών, σημειώθηκε σημαντική πρόοδος στον «καθαρισμό» και τη διόρθωση των σχετικών διοικητικών δεδομένων που διαβιβάστηκαν στην ΕΛΣΤΑΤ από το Υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών. Η εν λόγω δράση του JOSGAP δεν έχει ολοκληρωθεί, λόγω της συνεχιζόμενης εκκρεμότητας ικανοποίησης του αιτήματος της ΕΛΣΤΑΤ

από την Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Εσόδων, σχετικά με την παροχή στοιχείων που αφορούν στα κυκλοφορούντα οχήματα στην Ελλάδα.

- Το 2016 συνεχίστηκαν οι εργασίες για την **αναβάθμιση των μη χρηματοοικονομικών λογαριασμών θεσμικών τομέων**. Εμπειρογνώμονας του Ευρωπαϊκού Στατιστικού Συστήματος παρέσχε τεχνική υποστήριξη στην ΕΛΣΤΑΤ κατά τους μήνες Απρίλιο, Ιούνιο και Σεπτέμβριο του 2016, σε θέματα λογαριασμών για τον θεσμικό τομέα της Γενικής Κυβέρνησης. Επιπλέον, μέσα στο 1ο και στο 3ο τρίμηνο του 2016 ολοκληρώθηκε η κατάρτιση της αναδρομικής χρονοσειράς των ετήσιων και των τριμηνιαίων μη χρηματοοικονομικών λογαριασμών θεσμικών τομέων για όλα τα τρίμηνα των ετών 1995 – 2005.
- Για την υλοποίηση της δράσης που αφορά στη **βελτίωση των Μέτρων Τιμών και Όγκου** και την ευθυγράμμισή τους με τις προδιαγραφές του ESA 2010, συνεχίστηκαν και μέσα στο 2016 οι αναγκαίες εργασίες προκειμένου να αρθούν οι επιφυλάξεις της Eurostat για το Ακαθάριστο Εθνικό Εισόδημα. Στο πλαίσιο αυτό, κατά τη διάρκεια του 2016 έλαβαν χώρα δύο αποστολές εμπειρογνώμονα σε θέματα ετήσιων εθνικών λογαριασμών, με σκοπό την παροχή τεχνικής υποστήριξης και τον ποιοτικό έλεγχο των εργασιών και των αποτελεσμάτων.
- Κατά το έτος 2016 συνεχίστηκαν οι δράσεις με στόχο την περαιτέρω **βελτίωση της ποιότητας των παραγόμενων στατιστικών στον τομέα του Διεθνούς Εμπορίου Αγαθών**. Η ΕΛΣΤΑΤ ξεκίνησε, μέσα στο 2016, συνεργασία με την Τράπεζα της Ελλάδος, με σκοπό τη δημιουργία και τήρηση ενός κοινού Μητρώου Πλοίων. Παράλληλα, για την καλύτερη εφαρμογή της έννοιας της οικονομικής κυριότητας σχετικά με το εμπόριο πλοίων προγραμματίστηκε η παροχή σχετικής τεχνικής υποστήριξης στην ΕΛΣΤΑΤ από εμπειρογνώμονα του ΕΣΣ.
- Με στόχο την **επιμόρφωση, τόσο του προσωπικού της όσο και του προσωπικού των άλλων φορέων του ΕΛΣΣ**, η ΕΛΣΤΑΤ πραγματοποίησε κατά το 2016, με τη συνδρομή εμπειρογνώμονων του Ευρωπαϊκού Στατιστικού Συστήματος, δύο (2) εκπαιδευτικές σειρές στα ακόλουθα εξειδικευμένα στατιστικά θέματα:
 - Εποχική Διόρθωση (Seasonal Adjustment) (19 – 23/9/2016)
 - Εθνικοί Λογαριασμοί (National Accounts) (5 – 9/12/2016).

Η δράση του πυλώνα Β σχετικά με τη δημιουργία και ενημέρωση Μητρώου Κατοικιών δε σημείωσε καμία πρόοδο μέσα στο 2016. Σε εκκρεμότητα παρέμεινε, επίσης, η υλοποίηση του υποέργου 8, για την ανάπτυξη στην ΕΛΣΤΑΤ συστήματος διαχείρισης ανθρώπινων πόρων, του έργου για την αναβάθμιση της υπάρχουσας υποδομής και των παρεχόμενων υπηρεσιών της ΕΛΣΤΑΤ στον τομέα της πληροφορικής και των επικοινωνιών (ICT), σε αναμονή της υλοποίησης αντίστοιχου ενιαίου συστήματος διαχείρισης ανθρώπινων πόρων για όλο τον δημόσιο τομέα.

5. Συμμόρφωση με τις απαιτήσεις της Ενωσιακής Στατιστικής Νομοθεσίας

Το 2015, η ΕΛΣΤΑΤ δεν είχε συμμορφωθεί πλήρως με ένδεκα (11) Ευρωπαϊκούς Κανονισμούς, όσον αφορά στην αποστολή ορισμένων από τα προβλεπόμενα στοιχεία μέσα στις καθορισμένες προθεσμίες. Θέτοντας ως στόχο άμεσης προτεραιότητας την πλήρη συμμόρφωση με τους ανωτέρω Κανονισμούς, η ΕΛΣΤΑΤ ανέλαβε, μέσα στο 2016, τις ακόλουθες δράσεις ανά Κανονισμό:

- *Κανονισμός (ΕΚ) 2494/1995 για τους Εναρμονισμένους Δείκτες Τιμών Καταναλωτή*

Η μη συμμόρφωση με τον ανωτέρω Κανονισμό αφορά στην κατάρτιση των Δεικτών Τιμών Κατοικιών (HPI) και Ιδιοκατοίκησης (ΟΟΗΙ). Τον Ιανουάριο του 2016 η ΕΛΣΤΑΤ διαβίβασε στη Eurostat εργασία εκτίμησης των ανωτέρω δεικτών για την περίοδο 1ο τρίμηνο 2008 – 4ο τρίμηνο 2014. Αυτή η εργασία αξιολογήθηκε από την Eurostat τον Ιούλιο του 2016 ως προσέγγιση από την πλευρά του κόστους, η οποία αποκλίνει από τις απαιτήσεις του Κανονισμού 93/2013.

Από τον Ιούνιο του 2016 η ΕΛΣΤΑΤ συμμετέχει σε Επιτροπή του Υπουργείου Οικονομικών που έχει ως έργο την κατάρτιση βάσης δεδομένων αξιών ακινήτων και τον εντοπισμό των πηγών που θα την τροφοδοτούν για την ενημέρωσή της (απόφαση του Υπουργού Οικονομικών με αριθμό 2/33337/0004/02.06.2016). Τον Νοέμβριο του 2016, η ΕΛΣΤΑΤ διαβίβασε στο Υπουργείο Οικονομικών τον τύπο του ερωτηματολογίου με τις μεταβλητές που αποτελούν τη βάση για την κατάρτιση των δεικτών ΗΠΙ/ΟΟΗΙ, με σκοπό τη δημιουργία και λειτουργία εφαρμογής του Υπουργείου Οικονομικών, μέσω της οποίας θα γίνεται από τους συμβολαιογράφους η καταχώριση των συναλλαγών αγοραπωλησίας στεγαστικών ακινήτων. Σε αυτή την εφαρμογή πρόκειται να έχει πρόσβαση η ΕΛΣΤΑΤ, αξιοποιώντας τα σχετικά διοικητικά δεδομένα.

- *Κανονισμός (ΕΚ) 450/2003 σχετικά με τον Δείκτη Κόστους Εργασίας*

Η καθυστέρηση συμμόρφωσης με τον Κανονισμό οφειλόταν στην αναθεώρηση των στοιχείων για την πλήρη εφαρμογή του. Πιο συγκεκριμένα, το 2015 τα στοιχεία έπρεπε να αναθεωρηθούν λόγω αλλαγής του έτους βάσης (από το 2008 στο 2012). Παράλληλα, είχε διαπιστωθεί ότι δεν εφαρμοζόταν πλήρως ο σχετικός ευρωπαϊκός Κανονισμός. Υπήρχε αλύσωση του δείκτη σε τριμηνιαία βάση (με το προηγούμενο τρίμηνο) και όχι σε ετήσια, όπως απαιτεί ο Κανονισμός. Αποφασίσθηκε (εντός του 2014) σε συνεννόηση με τη Eurostat, να γίνει η αναθεώρηση για την πλήρη εφαρμογή του Κανονισμού παράλληλα με την αναθεώρηση του έτους βάσης. Ταυτόχρονα αναθεωρήθηκε και η μεθοδολογία των ετήσιων βαρών κάθε κλάδου με στοιχεία των Εθνικών Λογαριασμών. Τα στοιχεία του 1ου τριμήνου του 2015 έπρεπε να διαβιβασθούν στη Eurostat στις αρχές Ιουνίου του 2015 και διαβιβάστηκαν τον Αύγουστο του ίδιου έτους. Οι εργασίες αναθεώρησης ολοκληρώθηκαν με την αποστολή των στοιχείων του 4ου τριμήνου του 2016. Οι εργασίες για περαιτέρω βελτίωση των στοιχείων του Δείκτη Κόστους Εργασίας συνεχίζονται σε συνεργασία με τη Eurostat.

- *Κανονισμός (ΕΚ) 1287/2003 για την εναρμόνιση του Ακαθάριστου Εθνικού Εισοδήματος σε τιμές αγοράς*

Όσον αφορά στη συμμόρφωση με τον Κανονισμό 1287/2003 του Συμβουλίου, της 15ης Ιουλίου 2003, για την εναρμόνιση του Ακαθάριστου Εθνικού Εισοδήματος σε τιμές αγοράς (Κανονισμός ΑΕΕ), παραμένει η επιφύλαξη GNI αριθμός 6, η οποία αφορά στη χρήση του ισοζυγίου πληρωμών για τις θαλάσσιες μεταφορές και τα πλοία στην κατάρτιση των Εθνικών Λογαριασμών. Επίσης, η επιφύλαξη για τις Υπηρεσίες Χρηματοοικονομικής Διαμεσολάβησης που Μετρώνται Έμμεσα (ΥΧΔΜΕ) μετετράπη σε ειδική επιφύλαξη για να παρακολουθείται στον κύκλο επαλήθευσης του Ακαθάριστου Εθνικού Εισοδήματος, βάσει του Κανονισμού (ΕΕ) 549/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για το Ευρωπαϊκό Σύστημα Εθνικών και Περιφερειακών Λογαριασμών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ESA 2010), δεδομένου ότι στην περίπτωση της Ελλάδος δεν έχουν αντιμετωπισθεί οι ακόλουθες πτυχές:

- i. Οι τομεακές πληροφορίες για δάνεια και καταθέσεις και οι αντίστοιχοι δεδουλευμένοι τόκοι πρέπει να χρησιμοποιούνται στον υπολογισμό των ΥΧΔΜΕ ανά θεσμικό τομέα.
- ii. Ο υπολογισμός του εσωτερικού και του εξωτερικού επιτοκίου αναφοράς πρέπει να ευθυγραμμισθεί με τις απαιτήσεις του ESA 2010 (παράγραφοι 14.09 και 14.10) και το σημείο 1β) του παραρτήματος ΙΙΙ του Κανονισμού 448/1998.

- *Κανονισμός (ΕΚ) 638/2004 σχετικά με τις κοινοτικές στατιστικές για τις συναλλαγές αγαθών μεταξύ κρατών μελών και την κατάρτιση του Κανονισμού (ΕΟΚ) 3330/91 του Συμβουλίου*

Η εκκρεμότητα αναφέρεται στο άρθρο 2 που αφορά στις ειδικές μετακινήσεις – Πλοία και Αεροσκάφη, τα οποία καταγράφονται στο διεθνές εμπόριο αγαθών βάσει της αρχής της αλλαγής της οικονομικής κυριότητας. Στο πλαίσιο αυτό είναι σε εξέλιξη σχετικές δράσεις σε συνεργασία με την Τράπεζα της Ελλάδος, σύμφωνα με ένα λεπτομερές σχέδιο δράσης που έχει καταρτισθεί από τους δύο (2) φορείς και έχει διαβιβασθεί στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή.

- *Κανονισμός (ΕΚ) 1445/2007 για τη θέσπιση κοινών κανόνων για την παροχή βασικών πληροφοριών σχετικά με τις ισοτιμίες αγοραστικής δύναμης και για τον υπολογισμό και τη διάχυσή τους*

Η μη συμμόρφωση με τον Κανονισμό αφορά στην καθυστέρηση της επικαιροποίησης του καταλόγου πηγών και μεθόδων (Inventory) από το έτος 2010, για την παροχή αναλυτικών πληροφοριών των πηγών στοιχείων, των ορισμών και των μεθόδων που χρησιμοποιούνται για τις ισοτιμίες αγοραστικών δυνάμεων. Η ΕΛΣΤΑΤ το 2016 προχώρησε στις εργασίες σύνταξης του καταλόγου και ενημέρωσε την Eurostat ότι ο κατάλογος θα αποσταλεί μέχρι τον Μάρτιο του 2017.

- *Κανονισμός (ΕΚ) 177/2008 για τη θέσπιση κοινού πλαισίου όσον αφορά στα Μητρώα Επιχειρήσεων για στατιστικούς σκοπούς και την κατάργηση του Κανονισμού (ΕΟΚ) 2186/93 του Συμβουλίου – Κανονισμός (ΕΚ) 295/2008 σχετικά με τις Στατιστικές Διάρθρωσης των Επιχειρήσεων*

Η εκκρεμότητα στην εφαρμογή των ανωτέρω Κανονισμών αφορά στη διαβίβαση στοιχείων για το Στατιστικό Μητρώο Επιχειρήσεων και για τη δημογραφία των επιχειρήσεων, αντίστοιχα. Τα ανωτέρω στοιχεία δε διαβιβάζονταν στη Eurostat επί αρκετά έτη και συγκεκριμένα από το 2012, λόγω της μη διαβίβασης στην ΕΛΣΤΑΤ των σχετικών διοικητικών στοιχείων από το Υπουργείο Οικονομικών. Μετά την έναρξη διαβίβασης των εν λόγω στοιχείων στην ΕΛΣΤΑΤ, τον Μάιο του 2016, ξεκίνησε η επεξεργασία τους, με στόχο την ενημέρωση του Στατιστικού Μητρώου Επιχειρήσεων, για τα έτη αναφοράς 2011 – 2015, μέχρι το τέλος Ιουνίου 2017. Από τα στοιχεία του ενημερωμένου Στατιστικού Μητρώου Επιχειρήσεων για τα ανωτέρω έτη θα προκύψουν τα σχετικά στοιχεία για τη δημογραφία των επιχειρήσεων, τα οποία θα διαβιβασθούν στη Eurostat μέσα στο 1ο δεκαήμερο του Ιουλίου 2017, το αργότερο.

- *Κανονισμός (ΕΚ) 452/2008 σχετικά με την παραγωγή και την ανάπτυξη στατιστικών για την εκπαίδευση και τη διά βίου μάθηση*

Για την πλήρη εφαρμογή του Κανονισμού 452/2008 και του εφαρμοστικού του Κανονισμού 912/2013, στον οποίο καθορίζονται οι χρονικές προθεσμίες για την υποβολή/διαβίβαση των στοιχείων στη Eurostat και εξειδικεύονται οι απαιτούμενες μεταβλητές για κάθε θέμα, το Τμήμα Στατιστικών Εκπαίδευσης προέβη στην τροποποίηση όλων των ερωτηματολογίων των ερευνών που αφορούν σε όλες τις βαθμίδες εκπαίδευσης για το σχολικό/ακαδημαϊκό έτος 2014/2015. Επίσης, μέσα στο 2016 διενήργησε για πρώτη φορά στατιστικές έρευνες για τους βρεφονηπιακούς/παιδικούς σταθμούς (ISCED 01) και για τη μεταδευτεροβάθμια εκπαίδευση (ISCED 4), προκειμένου να αντιμετωπισθούν προβλήματα κάλυψης και πληρότητας, καθώς τα διαβιβαζόμενα στοιχεία προέρχονταν από διοικητικές πηγές.

Όσον αφορά στις χρονικές προθεσμίες, δεν έχει επιτευχθεί μέχρι σήμερα πλήρης συμμόρφωση με τις προθεσμίες τις οποίες προβλέπει ο Κανονισμός 912/2013. Τα στοιχεία του έτους 2014/2015 υποβλήθηκαν εντός του Μαΐου του 2016, χωρίς να περιλαμβάνονται τα στοιχεία της ανώτατης εκπαίδευσης. Τα στοιχεία αυτά βρίσκονται στο δεύτερο στάδιο μηχανογραφικής επεξεργασίας (Verification), λόγω προβλημάτων που παρουσιάστηκαν:

1. στην κατάρτιση ηλεκτρονικού/OCR ερωτηματολογίου για τη διενέργεια της σχετικής έρευνας και την προσαρμογή στις απαιτήσεις του Κανονισμού, με αποτέλεσμα την καθυστέρηση επτά (7) μηνών στην έναρξη της έρευνας,
2. στη μεγάλη καθυστέρηση ανταπόκρισης των ερευνώμενων μονάδων, λόγω της πολυπλοκότητας του ερωτηματολογίου,
3. στην ανάγκη τροποποίησης όλης της μηχανογραφικής διαδικασίας επεξεργασίας των στοιχείων, λόγω της εφαρμογής νέας μεθόδου συλλογής των πρωτογενών στοιχείων,
4. στην κακή ποιότητα των συμπληρωμένων ερωτηματολογίων από τις γραμματείες των Τμη-

μάτων των εκπαιδευτικών ιδρυμάτων.

- *Κανονισμός (ΕΚ) 453/2008 σχετικά με τις τριμηνιαίες στατιστικές για τις κενές θέσεις εργασίας στην Κοινότητα*

Από το 3ο τρίμηνο του 2016, οι τριμηνιαίες στατιστικές για τις κενές θέσεις εργασίας διαβιβάζονται εμπρόθεσμα στη Eurostat.

- *Κανονισμός (ΕΚ) 1185/2009 σχετικά με τις στατιστικές για τα γεωργικά φάρμακα*

Μέσα στο 2016 ολοκληρώθηκε από την ΕΛΣΤΑΤ ο έλεγχος και η διόρθωση των συλλεγόμενων στοιχείων από την πλατφόρμα ηλεκτρονικής καταγραφής λιανικών πωλήσεων φυτοπροστατευτικών προϊόντων, που θεσμοθετήθηκε σύμφωνα με το άρθρο 36, παράγραφος 5 του Νόμου 4036/2012 από το αρμόδιο Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων. Κατόπιν συμφωνίας με το ανωτέρω Υπουργείο σχετικά με τα τελικά δεδομένα, τα στοιχεία φυτοπροστατευτικών προϊόντων, έτους αναφοράς 2014, διαβιβάστηκαν εκπρόθεσμα στη Eurostat τον Αύγουστο του 2016, με οκτώ (8) μήνες καθυστέρηση από την καθορισμένη λήξη της προθεσμίας υποβολής τους (31/12/2015). Τα στοιχεία φυτοπροστατευτικών προϊόντων, έτους αναφοράς 2015, διαβιβάστηκαν εμπρόθεσμα στη Eurostat στις 21/12/2016. Η ΕΛΣΤΑΤ έχει πλέον συμμορφωθεί με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1185/2009, όσον αφορά στην αποστολή των προβλεπόμενων στοιχείων μέσα στις καθορισμένες προθεσμίες.

- *Κανονισμός (ΕΕ) 549/2013 για το Ευρωπαϊκό Σύστημα Εθνικών και Περιφερειακών Λογαριασμών στην Ευρωπαϊκή Ένωση*

- Για τους Τριμηνιαίους Εθνικούς Λογαριασμούς, συμπληρώθηκαν τα τρίμηνα που έλειπαν στον πίνακα T110 για τη μεταβλητή του πληθυσμού (από το 1ο τρίμηνο του 2015). Πλέον, από 1/3/2017 δεν υπάρχει χρονική υστέρηση στη διαβίβαση της εν λόγω μεταβλητής.
- Για τους Τριμηνιαίους Μη Χρηματοοικονομικούς Λογαριασμούς Θεσμικών Τομέων, ολοκληρώθηκε η χρονοσειρά από το 1ο τρίμηνο του 1999 έως το 4ο τρίμηνο του 2005 που ήταν σε εκκρεμότητα και διαβιβάστηκε στη Eurostat τον Αύγουστο του 2016.
- Για τους Περιφερειακούς Εθνικούς Λογαριασμούς, καταρτίστηκε η χρονοσειρά για τη χρονική περίοδο 2000 – 2005 που έλειπε για τους περιφερειακούς λογαριασμούς των νοικοκυριών και διαβιβάστηκε στη Eurostat τον Δεκέμβριο του 2016.

Γ. ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗ ΣΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΧΡΗΣΤΩΝ ΚΑΙ ΣΤΕΝΟΤΕΡΗ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥΣ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ

Βασικό μέλημα της ΕΛΣΤΑΤ, από τη σύστασή της, αποτελεί η παραγωγή στατιστικών προσαρμοσμένων στις ανάγκες και απαιτήσεις των χρηστών, σε εθνικό, ευρωπαϊκό και διεθνές επίπεδο. Στο πλαίσιο αυτό, η ΕΛΣΤΑΤ συλλέγει τα σχόλια και τις παρεμβάσεις των συμμετεχόντων στα Ετήσια Συνέδρια Χρηστών που έχει καθιερώσει, καθώς και τα αποτελέσματα της Έρευνας Χρηστών που διενεργεί, έχοντας ως στόχο τη βελτίωση του στατιστικού της προϊόντος και των παρεχόμενων υπηρεσιών της, καθώς και τον εντοπισμό νέων αναγκών και απαιτήσεων για την παραγωγή στατιστικών.

- **Ανάληψη δράσεων το 2016 με βάση τα συμπεράσματα των Ετήσιων Συνεδρίων Χρηστών της περιόδου 2010 – 2015**

Με βάση τα σχόλια και υποδείξεις των χρηστών που έγιναν στα έξι (6) Συνέδρια Χρηστών που πραγματοποιήθηκαν κατά την περίοδο 2010 – 2015, η ΕΛΣΤΑΤ ενέταξε, μεταξύ άλλων, στο Ετήσιο Πρόγραμμα Εργασιών της για το 2016 τα ακόλουθα:

- Διενέργεια Έρευνας Εκπαίδευσης Ενηλίκων, για την εκτίμηση της συμμετοχής των ενηλί-

κών στην εκπαίδευση και την επίδραση της εκπαίδευσης στην κατάσταση απασχόλησής τους, καθώς και ad hoc έρευνας για την εκτίμηση της συμμετοχής των νέων στην αγορά εργασίας και της διαδικασίας μετάβασης από την εκπαίδευση στην απασχόληση.

- Παραγωγή στατιστικών για τις εκπαιδευτικές δαπάνες.
- Παραγωγή επιπλέον στατιστικών σχετικών με την κατανάλωση ενέργειας.
- Κατάρτιση στατιστικών για τους νοσηλευτές κατά φύλο, με βάση τις άδειες άσκησης επαγγέλματος.
- Παραγωγή επιπλέον στατιστικών για τα εργατικά ατυχήματα.
- Αντιμέτωπιση των αποκλίσεων μεταξύ παρεμφερών στατιστικών στοιχείων που παράγονται από διάφορους φορείς και συνεργασία μεταξύ των διάφορων παραγωγών στατιστικών, εντός ΕΛΣΤΑΤ αλλά και μεταξύ των φορέων του ΕΛΣΣ με συντονιστή την ΕΛΣΤΑΤ, για τη διασφάλιση της συγκρισιμότητας των στατιστικών.
- Ανάπτυξη σχεδίου δράσης με σκοπό τη βελτίωση της προσβασιμότητας σε μικροδεδομένα στατιστικών ερευνών.

Όσον αφορά στις ανωτέρω εργασίες, μέσα στο 2016 σημειώθηκε η ακόλουθη πρόοδος:

- *Διενέργεια Έρευνας Εκπαίδευσης Ενηλίκων, με έτος αναφοράς 2016, για την εκτίμηση της συμμετοχής των ενηλίκων στην εκπαίδευση και την επίδραση της εκπαίδευσης στην κατάσταση απασχόλησής τους, καθώς και ad hoc έρευνας για την εκτίμηση της συμμετοχής των νέων στην αγορά εργασίας και της διαδικασίας μετάβασης από την εκπαίδευση στην απασχόληση*

Ολοκληρώθηκε η διενέργεια της Έρευνας Εκπαίδευσης Ενηλίκων με έτος αναφοράς 2016 και πραγματοποιείται η επεξεργασία των στοιχείων της. Τα αποτελέσματα της έρευνας αναμένεται να είναι διαθέσιμα τον Απρίλιο του 2018.

Η ad hoc έρευνα για την εκτίμηση της συμμετοχής των νέων στην αγορά εργασίας έχει ολοκληρωθεί και το σχετικό Δελτίο Τύπου έχει προγραμματισθεί να δημοσιευθεί στις 23/11/2017.

- *Παραγωγή στατιστικών για τις εκπαιδευτικές δαπάνες*

Το Τμήμα Στατιστικών Εκπαίδευσης έχει ολοκληρώσει την κατάρτιση του τμήματος των πινάκων FIN1_SOURCE και FIN2_NATURE που αφορά στις δημόσιες εκπαιδευτικές δαπάνες για τα έτη 2012 και 2013 και βρίσκεται στη φάση εξέτασης της συνοχής τους με τα σχετικά στοιχεία που καταρτίζει το Τμήμα Λογαριασμών Γενικής Κυβέρνησης και Χρηματοοικονομικών Λογαριασμών της Διεύθυνσης Εθνικών Λογαριασμών. Τα στοιχεία για τις δημόσιες εκπαιδευτικές δαπάνες, έτους αναφοράς 2014, θα οριστικοποιηθούν, όταν ολοκληρωθεί η επικύρωσή τους από τη Eurostat. Όσον αφορά στις ιδιωτικές εκπαιδευτικές δαπάνες, πραγματοποιήθηκε έρευνα στα ιδιωτικά σχολεία των διαφόρων βαθμίδων εκπαίδευσης, όπου ο βαθμός απόκρισης κυμάνθηκε μεταξύ 55% και 65%. Για τα στοιχεία αυτά ολοκληρώνεται η εισαγωγή τους σε βάση δεδομένων και, ανάλογα με τον βαθμό κάλυψης της κάθε βαθμίδας, θα υπολογισθεί ένας αναγωγικός συντελεστής, ώστε να γίνουν προσωρινές εκτιμήσεις. Με βάση τις ανωτέρω προσωρινές εκτιμήσεις, θα καταρτισθούν σχετικοί πίνακες, οι οποίοι αναμένεται να είναι διαθέσιμοι έως τα μέσα Ιουλίου 2017.

- *Παραγωγή επιπλέον στατιστικών σχετικών με την κατανάλωση ενέργειας*

Από την Έρευνα Οικογενειακών Προϋπολογισμών (ΕΟΠ) έτους 2015 παράχθηκαν επιπλέον στατιστικές σχετικές με την κατανάλωση ενέργειας από τα νοικοκυριά, όπως χρήση

συστημάτων θέρμανσης, μαγειρέματος, παροχής ζεστού νερού, επεμβάσεις για εξοικονόμηση ενέργειας κλπ. και διαβιβάστηκαν στη Eurostat στις 29 Νοεμβρίου 2016.

- *Κατάρτιση στατιστικών για τους νοσηλευτές κατά φύλο, με βάση τις άδειες άσκησης επαγγέλματος*

Στοιχεία για τους νοσηλευτές, χωρίς διάκριση φύλου, συλλέγονται από την Απογραφή των Θεραπευτηρίων και την Απογραφή των Κέντρων Υγείας που διενεργεί η ΕΛΣΤΑΤ. Τα στοιχεία αυτά αφορούν μόνο στους επαγγελματίες που εργάζονται στις συγκεκριμένες μονάδες και όχι στο σύνολο των νοσηλευτών. Για το σύνολο των νοσηλευτών, με διάκριση κατά φύλο, έχουν συλλεγεί στοιχεία για τα έτη 2013 και 2014 από την Ένωση Νοσηλευτών – Νοσηλευτριών Ελλάδος, όπου, βάσει του Νόμου 3252/2004, είναι υποχρεωμένοι να εγγράφονται οι πτυχιούχοι νοσηλευτές προκειμένου να λάβουν άδεια άσκησης επαγγέλματος, ωστόσο διερευνάται η πληρότητά τους.

- *Παραγωγή επιπλέον στατιστικών για τα εργατικά ατυχήματα*

Από την Έρευνα Εργατικών Ατυχημάτων, έτους 2014, παράχθηκαν επιπλέον στατιστικές για τα εργατικά ατυχήματα σχετικά με τις μεταβλητές: α) θέση εργασίας, β) επαφή – τρόπος τραυματισμού και γ) υλικός παράγοντας που συνδέεται με την επαφή – τρόπο τραυματισμού. Οι εν λόγω στατιστικές περιλαμβάνονται στο σχετικό Δελτίο Τύπου της έρευνας, το οποίο δημοσιεύθηκε τον Οκτώβριο του 2016.

- *Αντιμετώπιση της εμφάνισης αποκλίσεων μεταξύ στατιστικών στοιχείων που παράγονται από διαφορετικούς φορείς και αφορούν στην ίδια μεταβλητή*

Η αντιμετώπιση των αποκλίσεων μεταξύ παρεμφερών στατιστικών στοιχείων που παράγονται από διάφορους φορείς είναι διαρκές μέλημα της ΕΛΣΤΑΤ. Σημαντική εξέλιξη στο θέμα αυτό αναμένεται να υπάρξει στο πλαίσιο της διαδικασίας πιστοποίησης από την ΕΛΣΤΑΤ των στατιστικών των φορέων του ΕΛΣΣ και της συνεργασίας μεταξύ της ΕΛΣΤΑΤ και των διαφόρων παραγωγών στατιστικών, οι οποίες συνεχίστηκαν και το 2016. Παράλληλα, μέσα στο 2016 συνεχίστηκαν οι αυτοαξιολογήσεις μεθοδολογιών βασικών στατιστικών της ΕΛΣΤΑΤ. Στο πλαίσιο αυτό, κατά το 2016 συνεχίστηκαν οι εργασίες αναθεώρησης της μεθοδολογίας κατάρτισης του Δείκτη Κόστους Εργασίας, σε συνεργασία με τη Eurostat, με σκοπό την πλήρη εφαρμογή από την ΕΛΣΤΑΤ του σχετικού ευρωπαϊκού Κανονισμού (Κανονισμός (ΕΚ) 450/2003).

- *Ανάπτυξη σχεδίου δράσης με σκοπό τη βελτίωση της προσβασιμότητας σε μικροδεδομένα στατιστικών ερευνών*

Τον Νοέμβριο του 2016 εμπειρογνώμονας του Ευρωπαϊκού Στατιστικού Συστήματος παρέσχε εμπειρογνωμοσύνη στην ΕΛΣΤΑΤ σε θέματα προσβασιμότητας σε μικροδεδομένα στατιστικών ερευνών. Σε συνεργασία με τον εμπειρογνώμονα αναπτύχθηκε ένα σχέδιο δράσης για τη βελτίωση της ανωτέρω προσβασιμότητας, με ορίζοντα ολοκλήρωσης το 2019. Το σχέδιο δράσης περιλαμβάνει:

- Ανάρτηση στον ιστοχώρο της ΕΛΣΤΑΤ αρχείων δημόσιας χρήσης (public use files), δηλαδή ανωνυμοποιημένων αρχείων μικροδεδομένων στατιστικών ερευνών της ΕΛΣΤΑΤ που έχουν ανωνυμοποιηθεί με προκαθορισμένα από την ΕΛΣΤΑΤ κριτήρια ανωνυμοποίησης, έτσι ώστε να μην είναι δυνατή η άμεση ή έμμεση ταυτοποίηση των ερευνώμενων μονάδων. Μέχρι τώρα η πρόσβαση στα αρχεία αυτά γινόταν κατόπιν υποβολής σχετικού αιτήματος από τους χρήστες.
- Παραγωγή τυποποιημένων αρχείων επιστημονικής χρήσης (scientific use files), δηλαδή αρχείων που περιλαμβάνουν εμπιστευτικά δεδομένα για επιστημονικούς σκοπούς, από τα οποία είναι θεωρητικώς δυνατή η έμμεση ταυτοποίηση των ερευνώμενων μονάδων. Περιλαμβάνουν απόρρητα δεδομένα για επιστημονικούς σκοπούς, στα οποία έχουν

εφαρμοσθεί μέθοδοι ελέγχου αποκάλυψης στατιστικών στοιχείων προκειμένου να μειωθεί σε ένα ορισμένο επίπεδο ο κίνδυνος αναγνώρισης της ερευνώμενης μονάδας. Προϋπόθεση για παροχή των ανωτέρω αρχείων είναι η υποβολή από τους ερευνητές ερευνητικής πρότασης, με βάση συγκεκριμένο υπόδειγμα, και υπογραφή σύμβασης με την ΕΛΣΤΑΤ για τη διασφάλιση της εμπιστευτικότητας των στοιχείων.

γ) Δημιουργία, κατόπιν σχετικής διερεύνησης, κέντρων ασφαλούς πρόσβασης (safe centres), όπου εγκεκριμένοι ερευνητές θα μπορούν να έχουν πρόσβαση σε απόρρητα δεδομένα για επιστημονικούς σκοπούς, στα οποία δεν έχουν εφαρμοσθεί μέθοδοι ελέγχου αποκάλυψης στατιστικών στοιχείων.

Επιπλέον, μέσα στο 2016 σημειώθηκε η ακόλουθη πρόοδος, όσον αφορά σε παλαιότερα αιτήματα χρηστών:

– *Βελτίωση της ποιότητας και μείωση του χρόνου παραγωγής των στατιστικών αποτελεσμάτων σε διάφορους τομείς*

Η αξιοποίηση των φορολογικών δεδομένων που διαβιβάζονται στην ΕΛΣΤΑΤ από τον Μάιο του 2016 αναμένεται να συμβάλει στη βελτίωση της ποιότητας και στη μείωση του χρόνου παραγωγής των Στατιστικών Διάρθρωσης των Επιχειρήσεων. Παράλληλα, η ΕΛΣΤΑΤ έκανε χρήση νέων τεχνολογιών, μέσα στο 2016, με στόχο τη βελτίωση της ποιότητας και τη μείωση του χρόνου παραγωγής των στατιστικών αποτελεσμάτων σε διάφορους τομείς, όπως στους τομείς των στατιστικών εκπαίδευσης και υγείας.

– *Κατάρτιση νέων στατιστικών σχετικά με τις μεταφορές μέσω αγωγών φυσικού αερίου*

Τον Σεπτέμβριο του 2016 η ΕΛΣΤΑΤ ανακοίνωσε για πρώτη φορά, με Δελτίο Τύπου, στατιστικά στοιχεία σχετικά με τις μεταφορές φυσικού αερίου, μέσω αγωγών, στην Ελληνική Επικράτεια, για το 2015, στο πλαίσιο συνεργασίας με τον Διαχειριστή Εθνικού Συστήματος Φυσικού Αερίου ΑΕ (ΔΕΣΦΑ). Τα στοιχεία αυτά χρησιμοποιήθηκαν και για τη συμπλήρωση σχετικών ερωτημάτων του Κοινού Ερωτηματολογίου UNECE/ITF/Eurostat.

– *Παραγωγή στατιστικών σε επίπεδο κατώτερο του συνόλου Χώρας*

Συνεχίστηκε, μέσα στο 2016, η σταδιακή αύξηση του δείγματος της Έρευνας Εισοδήματος και Συνθηκών Διαβίωσης των Νοικοκυριών, με σκοπό τη βελτίωση της αξιοπιστίας των αποτελεσμάτων σε επίπεδο κατώτερο του συνόλου Χώρας και συγχρόνως την περαιτέρω αύξηση της ακρίβειας των αποτελεσμάτων σε επίπεδο Χώρας (μείωση του στατιστικού σφάλματος). Η συνολική αύξηση του δείγματος, η οποία θα ολοκληρωθεί το 2018, θα είναι τέτοια ώστε να παράγονται αξιόπιστα αποτελέσματα σε επίπεδο Περιφέρειας.

• **Κατάρτιση του Ελληνικού Στατιστικού Προγράμματος 2017 – 2019, του Ετήσιου Στατιστικού Προγράμματος Εργασιών 2017 και της Έκθεσης Αξιολόγησης του Στατιστικού Προγράμματος 2015**

Η ΕΛΣΤΑΤ κατάρτισε, μέσα στο 1ο τρίμηνο του 2016, το Ελληνικό Στατιστικό Πρόγραμμα 2017 – 2019, το οποίο περιλαμβάνει τα κύρια πεδία και τους στόχους των προβλεπόμενων στατιστικών δράσεων των φορέων του ΕΛΣΣ για την ανωτέρω τριετία. Ολοκλήρωσε, επίσης, την κατάρτιση του Ετήσιου Στατιστικού Προγράμματος Εργασιών της για το 2017 και της Ετήσιας Έκθεσης Αξιολόγησης του Στατιστικού Προγράμματος Εργασιών της για το 2015.

• **Ψηφιοποίηση του ιστορικού χαρτογραφικού αρχείου**

Μέσα στο 2016 ολοκληρώθηκε η ψηφιοποίηση του ιστορικού χαρτογραφικού αρχείου, κλίμακας 1:5.000, των οικισμών της Χώρας, με βάση την Απογραφή Πληθυσμού – Κατοικιών 1991.

- **Ψηφιοποίηση νέων οικισμών για την Απογραφή Πληθυσμού – Κατοικιών 2021**

Στο πλαίσιο της επικείμενης Απογραφής Πληθυσμού – Κατοικιών 2021, το Τμήμα Χαρτογραφίας προέβη, μέσα στο 2016, σε ψηφιοποίηση 292 οικισμών, οι οποίοι κατά την Απογραφή του 2011 είχαν πληθυσμό μεγαλύτερο των 700 κατοίκων και δεν είχαν ψηφιοποιηθεί. Με τη διαδικασία αυτή θα παραχθούν οι αντίστοιχοι αναλογικοί χάρτες, αλλά και θα δοθεί στους χρήστες η δυνατότητα συσχέτισης των στατιστικών στοιχείων με τις αντίστοιχες γεωχωρικές οντότητες των οικοδομικών τετραγώνων. Η ψηφιοποίηση έγινε σε επίπεδο: α) οικοδομικών τετραγώνων με την αρίθμηση τους, β) οδικών αξόνων με την ονοματολογία τους, όπου είναι δυνατή, γ) χαρακτηριστικών σημειακών και γραμμικών οντοτήτων (εκκλησίες, γήπεδα, ρέματα, σιδηροδρομικές γραμμές κλπ.) γεωγραφικού ενδιαφέροντος.

- **Εφαρμογή εκτύπωσης χαρτογραφικών υποβάθρων**

Ολοκληρώθηκαν, το 2016, οι εργασίες για τη δημιουργία εφαρμογής εκτύπωσης των χαρτογραφικών υποβάθρων της Απογραφής Πληθυσμού – Κατοικιών 2011, καθώς και αυτών που θα χρησιμοποιηθούν κατά τη διενέργεια της Απογραφής Πληθυσμού – Κατοικιών 2021. Η εφαρμογή έγινε μέσω της χρήσης Γεωγραφικών Πληροφοριακών Συστημάτων (GIS).

- **Συνεργασία της Βιβλιοθήκης της ΕΛΣΤΑΤ για τη διάχυση των στατιστικών**

Συνεχίστηκε, και το 2016, η συνεργασία της Βιβλιοθήκης της ΕΛΣΤΑΤ με το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης (ΕΚΤ), στο πλαίσιο της συμμετοχής της ΕΛΣΤΑΤ στη διαδικτυακή πύλη αναζήτησης σε ελληνικές ψηφιακές βιβλιοθήκες «openarchives» του Εθνικού Κέντρου Τεκμηρίωσης. Στο πλαίσιο της ανωτέρω συνεργασίας απεστάλησαν προτάσεις για διορθώσεις και βελτίωση της διαδικτυακής πύλης «openarchives».

- **Διοργάνωση 7ου Ετήσιου Συνεδρίου Χρηστών**

Σύμφωνα με το Ετήσιο Στατιστικό Πρόγραμμα Εργασιών της για το 2016, η ΕΛΣΤΑΤ πραγματοποίησε στις 21 Δεκεμβρίου 2016 στις εγκαταστάσεις της στον Πειραιά το 7ο Ετήσιο Συνέδριο Χρηστών. Στο Συνέδριο αυτό έγιναν, κατά σειρά, παρουσιάσεις σχετικά με:

1. τον επανασχεδιασμό του Ευρωπαϊκού Συστήματος Ενδοκοινοτικών Συναλλαγών (Revised Intrastat) και το πιλοτικό πρόγραμμα SIMSTAT της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ), το οποίο εντάσσεται στο χαρτοφυλάκιο έργων του Οράματος 2020 του Ευρωπαϊκού Στατιστικού Συστήματος (ESS Vision 2020) και αποσκοπεί στη μείωση του διοικητικού φόρτου των επιχειρήσεων που προκαλείται από την υποχρέωση υποβολής δηλώσεων Intrastat, με παράλληλη διατήρηση της ποιότητας των στατιστικών ενδοκοινοτικού εμπορίου,
2. τις ενέργειες της ΕΛΣΤΑΤ, όσον αφορά στην επεξεργασία των φορολογικών δεδομένων επιχειρήσεων που διαβιβάστηκαν στην ΕΛΣΤΑΤ από το Υπουργείο Οικονομικών τον Μάιο του 2016 για την ενημέρωση του Στατιστικού Μητρώου Επιχειρήσεων και την παραγωγή των Στατιστικών Διάρθρωσης των Επιχειρήσεων,
3. τις σχεδιαζόμενες αλλαγές στα θέματα πρόσβασης χρηστών σε μικροδεδομένα ερευνών, οι οποίες αποσκοπούν στη βελτίωση της προσβασιμότητας των χρηστών στα ανωτέρω μικροδεδομένα, με παράλληλη αύξηση της χρησιμότητας των στοιχείων αυτών για τους χρήστες,
4. τα αποτελέσματα της Έρευνας Ικανοποίησης Χρηστών του 2015.

Ακολούθησε η διατύπωση από τους χρήστες σχολίων που αφορούσαν στο παραγόμενο από την ΕΛΣΤΑΤ στατιστικό προϊόν και στις παρεχόμενες από αυτήν υπηρεσίες, σε σχέση με την ικανοποίηση των αναγκών τους. Οι χρήστες επισήμαναν, μεταξύ άλλων, την ανάγκη για:

- i. συλλογή ποιοτικών χαρακτηριστικών των εισαγόμενων και εξαγόμενων προϊόντων,

όπως η ποιότητα και η συσκευασία του προϊόντος, η συνέπεια του αντισυμβαλλομένου κλπ., ώστε να μελετηθούν οι παράγοντες που προσελκύουν τους συναλλασσόμενους στην επιλογή ενός προϊόντος,

- ii. διαθεσιμότητα του επικαιροποιημένου Στατιστικού Μητρώου Επιχειρήσεων στα μέσα του 2017, καθώς και στατιστικών στοιχείων επιχειρήσεων σε επίπεδο Περιφέρειας και παραγόμενου προϊόντος,
- iii. επιτάχυνση των διαδικασιών πρόσβασης των τακτικών χρηστών σε μικροδεδομένα στατιστικών ερευνών της ΕΛΣΤΑΤ,
- iv. συνδρομή της ΕΛΣΤΑΤ, προκειμένου οι αρμόδιες Υπηρεσίες του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων να έχουν απρόσκοπτη πρόσβαση στα στοιχεία που συλλέγουν οι Διευθύνσεις Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής (ΔΑΟΚ),
- v. διαθεσιμότητα, για τις ανάγκες του ΕΣΠΑ, πιο επίκαιρων στατιστικών στοιχείων σε επίπεδο Περιφέρειας, καθώς και στοιχείων σε επίπεδο κατώτερο του Νομού,
- vi. κατάρτιση μελέτης σχετικά με τις επιπτώσεις της μείωσης του διοικητικού φόρτου των εξαγωγέων στο ΑΕΠ,
- vii. λήψη μέριμνας για τις ιδιαίτερες ανάγκες των πολύ μικρών εξαγωγικών επιχειρήσεων που έχουν δυσανάλογα μεγαλύτερο διοικητικό φόρτο για την υποβολή στοιχείων στο πλαίσιο του προγράμματος SIMSTAT,
- viii. καθορισμό στα διοικητικά έντυπα των πεδίων που είναι απαραίτητα για στατιστικούς σκοπούς και διατήρησή τους στα έντυπα,
- ix. πραγματοποίηση από την ΕΛΣΤΑΤ ανάλυσης, συνδυάζοντας στοιχεία του φορολογικού χρέους με το χρέος προς τα ασφαλιστικά ταμεία,
- x. καθορισμό κοινωνικών δεικτών για τις εισροές και τις εκροές του εκπαιδευτικού συστήματος της Χώρας,
- xi. αποτύπωση των εκπαιδευτικών δεικτών σε σχέση με το ΑΕΠ, σε επίπεδο Περιφερειακής Ενότητας,
- xii. ανάπτυξη πλατφόρμας για τις στατιστικές υγείας που θα ενοποιεί τα μακροοικονομικά και τα μικροοικονομικά στοιχεία,
- xiii. απόκτηση πρόσβασης στα στοιχεία του ηλεκτρονικού συστήματος συλλογής δεδομένων μονάδων υγείας ESY-net και συνδυασμό των στοιχείων αυτών με δείκτες θνησιμότητας και παραγωγικότητας,
- xiv. αξιοποίηση, από την ΕΛΣΤΑΤ, έμπειρων τακτικών χρηστών στοιχείων της, σε θέματα συλλογής δεδομένων και παραγωγής στατιστικών,
- xv. οργάνωση ημερίδων για συγκεκριμένες ομάδες χρηστών,
- xvi. ανάπτυξη συνεργασίας με το Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο, στο πλαίσιο του σχεδιασμού της επόμενης Απογραφής Πληθυσμού – Κατοικιών, δοθείσης της πολύ καλής συνεργασίας που υπήρξε, στο πλαίσιο της ανάπτυξης της εφαρμογής «ΠΑΝΟΡΑΜΑ» 1991 – 2011,
- xvii. ύπαρξη προέγκρισης από την Επιτροπή Στατιστικού Απορρήτου για τους χρήστες που είναι «πιστοποιημένοι» και σταθεροί.

Υλικό από το 7ο Συνέδριο Χρηστών είναι διαθέσιμο στην ιστοσελίδα της ΕΛΣΤΑΤ στον ακόλουθο σύνδεσμο: <http://www.statistics.gr/el/user-conference-2016>

Με βάση τα σχόλια και τις επισημάνσεις των χρηστών κατά το 7ο Συνέδριο Χρηστών, καθώς και τα αντίστοιχα σχόλια και επισημάνσεις κατά τα έξι (6) προηγούμενα Συνέδρια Χρηστών, η ΕΛΣΤΑΤ προέβη σε καταγραφή και επεξεργασία των αναγκών των χρηστών. Η ικανοποίηση αυτών των διαπιστωμένων και καταγεγραμμένων αναγκών των χρηστών είναι ήδη, σε μεγάλο βαθμό, μέσα στις προτεραιότητες της ΕΛΣΤΑΤ για την τριετία 2017 – 2019, όπως έχουν ενσωματωθεί στο Ελληνικό Στατιστικό Πρόγραμμα 2017 – 2019. Η ΕΛΣΤΑΤ έχει προβεί στην ιεράρχηση των ανωτέρω αναγκών, με βάση τη σημαντικότητά τους για τους χρήστες και την κρισιμότητά τους για το στατιστικό προϊόν και έχει αρχίσει τη διερεύνηση των δυνατοτήτων ικανοποίησής τους, με βάση τους διαθέσιμους πόρους της και τις εθνικές και διεθνείς υποχρεώσεις της.

• **Αναβάθμιση της διαδικτυακής πύλης (portal) της ΕΛΣΤΑΤ**

Η ΕΛΣΤΑΤ στοχεύει στη διαρκή βελτίωση των διάφορων πλευρών της μορφής και του περιεχομένου του ιστοχώρου της και άλλων τρόπων διάχυσης των παραγόμενων στατιστικών της, έτσι ώστε να προσαρμόζονται κάθε φορά στις ανάγκες των χρηστών, τόσο στην Ελλάδα όσο και στο εξωτερικό.

Σημαντικό ρόλο στην επίτευξη του ανωτέρω στόχου έχει παίξει το έργο για την αναβάθμιση της υπάρχουσας υποδομής και των παρεχόμενων υπηρεσιών της ΕΛΣΤΑΤ στον τομέα της πληροφορικής και των επικοινωνιών (ICT) και ειδικότερα η ολοκλήρωση του υποέργου 2 «Αναβάθμιση υπηρεσιών ηλεκτρονικής πύλης διάχυσης στατιστικών δεδομένων». Η νέα διαδικτυακή πύλη (portal) της ΕΛΣΤΑΤ ξεκίνησε να λειτουργεί τον Οκτώβριο του 2015 και έχει ενσωματώσει νέα εργαλεία και τεχνολογίες ανοιχτού κώδικα, προσφέροντας λειτουργική συμβατότητα σε όλα τα προγράμματα πλοήγησης (browsers).

Η κεντρική ιστοσελίδα δέχεται καθημερινά μεγάλο αριθμό επισκεπτών. Το 2016 η κεντρική ιστοσελίδα της ΕΛΣΤΑΤ είχε 433.029 επισκέψεις μοναδικών χρηστών⁽¹⁾. Σε σχέση με το 2015 εμφανίζεται αύξηση των επισκέψεων μοναδικών χρηστών κατά 19,2%. Ο συνολικός αριθμός των περιόδων σύνδεσης, δηλαδή της χρονικής περιόδου κατά την οποία ένας χρήστης είναι ενεργά συνδεδεμένος με την ιστοσελίδα, ανήλθε το 2016 σε 823.813. Σε σχέση με το 2015 εμφανίζεται αύξηση των περιόδων σύνδεσης κατά 22,5%. Επίσης, το 2016 ο ιστοχώρος κοινωνικής δικτύωσης (twitter) της ΕΛΣΤΑΤ έλαβε 2.713 tweets⁽²⁾, ενώ ο αριθμός των εμφανίσεων των εν λόγω tweets από άλλους χρήστες του twitter της ΕΛΣΤΑΤ ανήλθε σε 372.900. Από τον Αύγουστο του 2016 η ΕΛΣΤΑΤ έχει και λογαριασμό στο LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/hellenic-statistical-authority-elstat->

Σημειώνεται ότι το Τμήμα Παροχής Στατιστικής Πληροφόρησης εξυπηρέτησε κατά το 2016 6.450 αιτήματα χρηστών, τα οποία σημείωσαν αύξηση κατά 18% σε σχέση με το 2015. Στα αιτήματα αυτά περιλαμβάνονται:

- α) 117 αιτήματα που ικανοποιήθηκαν με υπογραφή σύμβασης των χρηστών (ερευνητών) με την ΕΛΣΤΑΤ, για την παροχή εμπιστευτικών δεδομένων για ερευνητικούς σκοπούς, τα οποία σημείωσαν αύξηση κατά 160% σε σχέση με το 2015,
- β) 120 αιτήματα χρηστών για πρόσβαση σε ανωνυμοποιημένα μικροδεδομένα στατιστικών ερευνών της ΕΛΣΤΑΤ με προκαθορισμένα κριτήρια ανωνυμοποίησης, τα οποία σημείωσαν αύξηση κατά 33% σε σχέση με το 2015,
- γ) 1.500 αιτήματα χρηστών για παροχή στατιστικών στοιχείων κατά παραγγελία (tailor made), τα οποία σημείωσαν αύξηση κατά 15% σε σχέση με το 2015.

(1) Πρόκειται για τον αριθμό των μοναδικών υπολογιστών που επισκέφθηκαν την ιστοσελίδα.

(2) Σύντομα μηνύματα (μέχρι 140 χαρακτήρες).

Επίσης, μέσα στο 2016, ολοκληρώθηκε η αναμόρφωση του νέου Ερωτηματολογίου Ικανοποίησης Χρήστη (με επιπλέον ερωτήσεις) στα ελληνικά και στα αγγλικά και επίκειται η ανάρτησή του στον ιστοχώρο της ΕΛΣΤΑΤ.

Για τον εμπλουτισμό του ιστοχώρου της ΕΛΣΤΑΤ (στο ελληνικό, καθώς και στο αγγλικό μέρος του), το 2016 έγιναν οι ακόλουθες ενέργειες:

- Ανάρτηση της Πολιτικής Στατιστικού Απορρήτου και της Πολιτικής Διάχυσης της ΕΛΣΤΑΤ, μετά την ολοκλήρωση της κατάρτισής τους τον Μάρτιο και τον Σεπτέμβριο του 2016, αντίστοιχα.
- Συνέχιση των εργασιών για την επικαιροποίηση των πινάκων και την κάλυψη των κενών των χρονοσειρών στην ιστοσελίδα της ΕΛΣΤΑΤ, καθώς και τον εμπλουτισμό της ιστοσελίδας με τα μεταδεδομένα και τις εκθέσεις ποιότητας όλων των διενεργούμενων στατιστικών ερευνών και εργασιών, σύμφωνα με την καθιερωθείσα στο ΕΣΣ δομή SIMS (Single Integrated Metadata Structure). Η ιστοσελίδα της ΕΛΣΤΑΤ έχει εμπλουτισθεί με αναλυτικές εκθέσεις ποιότητας, εκθέσεις ποιότητας προσαρμοσμένες στις ανάγκες των χρηστών (user oriented quality reports) και μεταδεδομένα των διενεργούμενων στατιστικών ερευνών/εργασιών της ΕΛΣΤΑΤ.
- Συνέχιση ανάρτησης πινάκων στην ιστοσελίδα της ΕΛΣΤΑΤ για διάφορα θέματα και για σειρά ετών, όπου παρατηρείτο έλλειμμα πληροφόρησης.
- Εμπλουτισμός της ιστοσελίδας με νέα Δελτία Τύπου, τα οποία περιλαμβάνουν στατιστικά στοιχεία που δημοσιεύει η ΕΛΣΤΑΤ, έτσι ώστε να παρέχεται στους χρήστες ολοένα μεγαλύτερο μέρος των αποτελεσμάτων των στατιστικών εργασιών της ΕΛΣΤΑΤ και, γενικά, ευρύτερη και διεξοδικότερη στατιστική πληροφόρηση. Μέσα στο 2016 αναρτήθηκαν σαράντα ένα (41) νέα Δελτία Τύπου.

• **Ανάπτυξη στατιστικής παιδείας**

Στο πλαίσιο του προγράμματος της ΕΛΣΤΑΤ «Ανάπτυξη Στατιστικής Παιδείας» πραγματοποιήθηκαν, μέσα στο 2016, δεκατρείς (13) επισκέψεις εκπαιδευτικών ιδρυμάτων (πρωτοβάθμιας, δευτεροβάθμιας, τριτοβάθμιας εκπαίδευσης) στην ΕΛΣΤΑΤ. Πεντακόσιοι ενενήντα ένας (591) μαθητές/φοιτητές, συνοδευόμενοι από τριάντα επτά (37) καθηγητές επισκέφθηκαν τους χώρους και τη Βιβλιοθήκη της ΕΛΣΤΑΤ, ενημερώθηκαν για τα αντικείμενα και το έργο της ΕΛΣΤΑΤ, για το στατιστικό υλικό που μπορούν να αντλήσουν από τον ιστοχώρο της, καθώς και για τις υπηρεσίες που παρέχει στους χρήστες η εξειδικευμένη Βιβλιοθήκη της ΕΛΣΤΑΤ (ηλεκτρονικός κατάλογος Βιβλιοθήκης, Ψηφιακή Βιβλιοθήκη, Κέντρο Υποστήριξης Ευρωπαϊκών Στατιστικών Δεδομένων στην Ελλάδα – ESDS).

• **Διεξαγωγή ημερίδας με θέμα «Στατιστικές και Μαζικά Δεδομένα (Big Data)»**

Η ΕΛΣΤΑΤ διοργάνωσε στις 9 Δεκεμβρίου 2016 ημερίδα με θέμα «Στατιστικές και Μαζικά Δεδομένα (Big Data)», στοχεύοντας στην ανταλλαγή απόψεων και εμπειριών εκπροσώπων φορέων που χρησιμοποιούν μαζικά δεδομένα, σχετικά με τον ρόλο και την αξιοποίηση των μαζικών δεδομένων στην παραγωγή στατιστικών. Η χρήση των μαζικών δεδομένων ως μιας επιπλέον πηγής για την παραγωγή στατιστικών, με την ενσωμάτωσή τους στα δεδομένα από τις έρευνες και τις διοικητικές πηγές, γίνεται επιτακτική για τις Εθνικές Στατιστικές Υπηρεσίες (ΕΣΥ). Ωστόσο, η πρόσβαση, η εμπιστευτικότητα, η εγκυρότητα και η αξιοπιστία των μαζικών δεδομένων αποτελούν σημαντικές προκλήσεις, οι οποίες χρειάζεται να εξετασθούν στο πλαίσιο της ενσωμάτωσής τους στις επίσημες στατιστικές. Στην ανωτέρω ημερίδα έγιναν ενδιαφέρουσες παρουσιάσεις. Το υλικό της ημερίδας είναι διαθέσιμο στον ακόλουθο σύνδεσμο της ΕΛΣΤΑΤ: <http://www.statistics.gr/el/workshop-bigdata>.

- **Έκδοση ενημερωτικού εντύπου με τίτλο «Ελλάδα – Ρωσία» μέσα από αριθμούς**

Το 2016 ορίστηκε ως «Έτος Ελλάδας στη Ρωσία», καθώς και αντίστοιχα, «Έτος Ρωσίας στην Ελλάδα», με συμφωνία που επισημοποιήθηκε σε Κοινή Δήλωση, η οποία υπογράφηκε από τις δύο χώρες τον Οκτώβριο του 2013.

Το αφιερωματικό έτος είχε στόχο να οικοδομήσει χρήσιμες συνεργασίες αμοιβαίου οφέλους με ουσιαστικά οικονομικά αποτελέσματα, επεκτείνοντας την ελληνική προσβασιμότητα σε ευρύτερα στρώματα της ρωσικής κοινωνίας, ανοίγοντας νέους τομείς επιστημονικής, ακαδημαϊκής και επιχειρηματικής συνέργειας και αναζητώντας νέες αγορές για τον τουρισμό, τα ελληνικά προϊόντα και την ελληνική καινοτόμο παραγωγικότητα.

Η Ελληνική Στατιστική Αρχή, για να τιμήσει το αφιερωματικό «Έτος Ελλάδας στη Ρωσία» εξέδωσε ενημερωτικό έντυπο, το οποίο περιλαμβάνει στατιστικά στοιχεία για δύο τομείς στους οποίους οι δύο χώρες συνεργάζονται πολύ στενά: τον τουρισμό και το εμπόριο. Το έντυπο είναι διαθέσιμο στον ιστοχώρο της ΕΛΣΤΑΤ, στον ακόλουθο σύνδεσμο:

http://www.statistics.gr/documents/20181/2071418/elstat_greece_russia.pdf/87cb2557-c534-47e3-8ce8-86bfc61b6c9d

- **Συμμετοχή της ΕΛΣΤΑΤ στην 81η Διεθνή Έκθεση Θεσσαλονίκης**

Στο πλαίσιο της ετήσιας παρουσίας της στη Διεθνή Έκθεση Θεσσαλονίκης (ΔΕΘ) τα τελευταία πενήντα έξι (56) έτη, η Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛΣΤΑΤ) συμμετείχε στην 81η ΔΕΘ (10 – 18 Σεπτεμβρίου 2016) με δικό της περίπτερο.

Στο περίπτερο της ΕΛΣΤΑΤ υπήρχε διαθέσιμο για τους επισκέπτες ενημερωτικό υλικό και στοιχεία που καλύπτουν ένα μεγάλο εύρος στατιστικών ερευνών που διενεργεί η ΕΛΣΤΑΤ. Το μεγαλύτερο μέρος του ανωτέρω υλικού, καθώς και τα infographics που «έντυσαν» το περίπτερο της ΕΛΣΤΑΤ, είναι διαθέσιμα σε ειδική ενότητα που δημιουργήθηκε στον ιστοχώρο της ΕΛΣΤΑΤ για την 81η ΔΕΘ, στον παρακάτω σύνδεσμο:

<http://www.statistics.gr/el/elstat-81-tif>

Κατά τη διάρκεια της 81ης ΔΕΘ, η ΕΛΣΤΑΤ διοργάνωσε στο περίπτερό της, για τρίτη συνεχόμενη χρονιά, ποικίλες ψυχαγωγικές και επιμορφωτικές δραστηριότητες για παιδιά ηλικίας 3 – 12 ετών. Μέσα από αυτές τις δραστηριότητες τα παιδιά είχαν την ευκαιρία να αποκτήσουν μια εικόνα για τη σημασία της στατιστικής επιστήμης. Οι εκδηλώσεις αυτές εντάσσονται στο πλαίσιο της ανάληψης από την ΕΛΣΤΑΤ δράσεων που αποσκοπούν στην ανάπτυξη της στατιστικής παιδείας στη Χώρα μας και περιλαμβάνονται στα Ετήσια Στατιστικά της Προγράμματα.

Παράλληλα, η Ελληνική Στατιστική Αρχή, με πλήρη σεβασμό στις Αρχές του Κώδικα Ορθής Πρακτικής για τις Ευρωπαϊκές Στατιστικές και στις Θεμελιώδεις Αρχές των Ηνωμένων Εθνών που διέπουν την παραγωγή των επίσημων στατιστικών και ειδικότερα στην αρχή που αφορά στην ισότιμη πρόσβαση στη στατιστική πληροφορία, συνεργάστηκε με το Κέντρο Εκπαίδευσης και Αποκατάστασης Τυφλών (ΚΕΑΤ) και το Κέντρο Σκύλων Οδηγών Ελλάδος για μια σειρά εκδηλώσεων. Οι εκδηλώσεις που φιλοξενήθηκαν στο περίπτερο της ΕΛΣΤΑΤ περιλάμβαναν την παρουσίαση παιδικού βιβλίου, καθώς και εκπαίδευσης σκύλων οδηγών σε άτομα με προβλήματα όρασης.

- **Αξιοποίηση διοικητικών πηγών για την παραγωγή στατιστικών**

Με στόχο τη βελτίωση της ποιότητας και εγκαιρότητας των παραγόμενων στατιστικών, με παράλληλη εξοικονόμηση ανθρώπινων και οικονομικών πόρων και μείωση του φόρτου των ερευνημένων, η ευρωπαϊκή και η διεθνής στατιστική κοινότητα έχει εστιάσει, κατά τα τελευταία χρόνια, στην αξιοποίηση διοικητικών πηγών δεδομένων και, σχετικά πρόσφατα, στην αξιοποίηση «Μαζικών Δεδομένων (Big Data)». Με την τροποποίηση του Κανονισμού 223/2009 για τις ευρωπαϊκές στατιστικές από τον Κανονισμό 2015/759, ενισχύεται το δικαίωμα πρό-

σβασης των Εθνικών Στατιστικών Υπηρεσιών σε πάσης φύσεως διοικητικά αρχεία και χρήσης των αρχείων αυτών για την παραγωγή ευρωπαϊκών στατιστικών, ενώ παρέχεται, παράλληλα, το δικαίωμα στις Εθνικές Στατιστικές Υπηρεσίες να εκφράζουν γνώμη και να συμμετέχουν στον αρχικό σχεδιασμό και τη μετέπειτα ανάπτυξη των διοικητικών αρχείων, έτσι ώστε αυτά να καταστούν καταλληλότερα για τη χρήση τους στο πλαίσιο της παραγωγής των στατιστικών.

Η ΕΛΣΤΑΤ, από τη σύστασή της, δίνει ιδιαίτερη έμφαση στην καλύτερη αξιοποίηση των δεδομένων που είναι διαθέσιμα στις διοικητικές πηγές της Χώρας. Στο πλαίσιο αυτό, έχει προβεί στη σύναψη μνημονίων συνεργασίας με φορείς του ΕΛΣΣ και έχει αναπτύξει στενή συνεργασία με διοικητικές πηγές δεδομένων.

Κατωτέρω απαριθμούνται οι σχετικές με την αξιοποίηση διοικητικών δεδομένων δράσεις της ΕΛΣΤΑΤ που έλαβαν χώρα μέσα στο 2016:

- α) Υπογραφή μνημονίου συνεργασίας μεταξύ της ΕΛΣΤΑΤ και του Ινστιτούτου Τεχνολογίας Υπολογιστών και Εκδόσεων (ΙΤΥΕ) «ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ», για την κατάρτιση στατιστικών εκπαιδευσης στον τομέα της προσχολικής, πρωτοβάθμιας, δευτεροβάθμιας και μεταδευτεροβάθμιας εκπαίδευσης.
- β) Υπογραφή μνημονίου συνεργασίας μεταξύ της ΕΛΣΤΑΤ και του Ακαδημαϊκού δικτύου (GUnet), για την κατάρτιση στατιστικών εκπαίδευσης στον τομέα της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης.
- γ) Υπογραφή μνημονίου συνεργασίας μεταξύ της ΕΛΣΤΑΤ και του Κέντρου Ανανεώσιμων Πηγών και Εξοικονόμησης Ενέργειας (ΚΑΠΕ), με αντικείμενο την ανταλλαγή στατιστικών πληροφοριών για την κατάρτιση στατιστικών ενεργειακής κατανάλωσης του οικιακού τομέα.
- δ) Υπογραφή μνημονίου συνεργασίας μεταξύ της ΕΛΣΤΑΤ και του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας (ΣΕΠΕ), για την κατάρτιση στατιστικών που αφορούν στα Εργατικά Ατυχήματα στην Ελλάδα, σύμφωνα με τη μεθοδολογία «European Statistics on Accidents at Work – ESAW» της Eurostat.
- ε) Συνέχιση της συνεργασίας με το Υπουργείο Δικαιοσύνης, Διαφάνειας και Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων, για:
 - i. τη διαθεσιμότητα διοικητικών δεδομένων, για την παραγωγή στατιστικών πολιτικής δικαιοσύνης,
 - ii. τη διαθεσιμότητα στοιχείων από το Ολοκληρωμένο Σύστημα Διαχείρισης Δικαστικών Υποθέσεων Διοικητικής Δικαιοσύνης (ΟΣΔΔΥ-ΔΔ), για την παραγωγή στατιστικών σχετικά με τις αποφάσεις των Διοικητικών Δικαστηρίων,
 - iii. την πρόσβαση σε ανωνυμοποιημένα δεδομένα του Εθνικού Ποινικού Μητρώου, όπου καταχωρίζονται οι τελεσίδικες, αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις, για την παραγωγή στατιστικών ποινικής δικαιοσύνης (καταδικασθέντες). Η χρήση των ανωτέρω δεδομένων αναμένεται να συμβάλει στη μείωση του διοικητικού φόρτου των δικαστηρίων από τη συμπλήρωση των ατομικών στατιστικών δελτίων καταδικασθέντων και στην εξάλειψη των προβλημάτων που είχε η έρευνα με τη χρήση ερωτηματολογίων (χαμηλός βαθμός ανταπόκρισης των δικαστηρίων και ελλείψεις στοιχείων).
- στ) Συνέχιση της συνεργασίας με τη Δ/ση Τροχαίας της Ελληνικής Αστυνομίας για την ανάπτυξη web εφαρμογής, μέσω της οποίας θα συλλέγονται τα απαιτούμενα στοιχεία οδικών τροχαίων ατυχημάτων. Η εφαρμογή αναμένεται να συμβάλει στην αυτοματοποίηση της συλλογής δεδομένων μέσω της διασύνδεσης της ΕΛΣΤΑΤ με την εφαρμογή του έργου «Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό Σύστημα συλλογής και διαχείρισης δεδομένων τροχαίων

ατυχημάτων και επιβολής ποινών σε θέματα οδικής κυκλοφορίας». Εφόσον η εφαρμογή τεθεί σε πλήρη λειτουργία και πραγματοποιηθούν σε αυτήν οι απαιτούμενες προσαρμογές για το Δελτίο Οδικού Τροχαίου Ατυχήματος (ΔΟΤΑ), θα είναι σε θέση να στηρίξει το ηλεκτρονικό ΔΟΤΑ.

Δ. ΕΝΤΑΤΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΛΗΨΗΣ ΔΡΑΣΕΩΝ ΜΕΣΑ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΚΑΙ ΔΙΕΘΝΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ

Έχοντας ως στόχο την καθιέρωσή της ως ενεργό μέλος του Ευρωπαϊκού Στατιστικού Συστήματος, η ΕΛΣΤΑΤ συνέχισε, μέσα στο 2016, να δίνει μεγάλη έμφαση στη συνεργασία με τη Eurostat και τις άλλες Υπηρεσίες της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, όπως, επίσης, με τις Εθνικές Στατιστικές Υπηρεσίες των υπολοίπων κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Στο πλαίσιο αυτό, συνεχίστηκε μέσα στο 2016 η συμμετοχή υπαλλήλων της ΕΛΣΤΑΤ στις Ομάδες Εργασίας της Eurostat και στην Ομάδα Εργασίας του Συμβουλίου για τις Στατιστικές (Council Working Party on Statistics). Επιπλέον, στο πλαίσιο της επιδίωξης της συνεργασίας της ΕΛΣΤΑΤ στα διεθνή στατιστικά fora, συνεχίστηκε η ενεργή συμμετοχή της στις συναντήσεις και εργασίες διεθνών στατιστικών φορέων, όπως της Διάσκεψης Ευρωπαίων Στατιστικών (Conference of European Statisticians), της Στατιστικής Επιτροπής των Ηνωμένων Εθνών (UN Statistical Commission) και του Διεθνούς Ινστιτούτου Στατιστικής (International Statistical Institute).

Κατά το 2016, η ΕΛΣΤΑΤ συμμετείχε στα ακόλουθα προγράμματα του Ευρωπαϊκού Στατιστικού Συστήματος, τα οποία εντάσσονται στο χαρτοφυλάκιο έργων του Οράματος 2020 του ΕΣΣ:

- a) Redesign of Intrastat, το οποίο αποσκοπεί στη μείωση του φόρτου των επιχειρήσεων για την παροχή στοιχείων ενδοκοινοτικού εμπορίου αγαθών.
- β) BIG DATA, το οποίο έχει ως βασικό σκοπό την ενσωμάτωση των μαζικών δεδομένων στην παραγωγή των επίσημων στατιστικών, μέσω πιλοτικών έργων (pilots) που εξερευνούν επιλεγμένες πηγές μαζικών δεδομένων για την ανάπτυξη σχετικών εφαρμογών. Το έργο αποτελείται από δέκα (10) υποέργα. Η ΕΛΣΤΑΤ συμμετέχει στα ακόλουθα δύο (2) υποέργα του έργου:
 - *Υποέργο 1 (WP1): Web scraping Job-Vacancies:* Ο σκοπός αυτού του υποέργου είναι ο προσδιορισμός των καταλληλότερων τεχνικών και μεθοδολογιών για την παραγωγή στατιστικών κενών θέσεων εργασίας, καθώς και των συνθηκών υπό τις οποίες αυτές οι τεχνικές μπορούν να χρησιμοποιηθούν από το Ευρωπαϊκό Στατιστικό Σύστημα. Διερευνούνται διάφορες πηγές μαζικών δεδομένων, μεταξύ των οποίων περιλαμβάνονται ιστοσελίδες εύρεσης εργασίας, αγγελίες στο διαδικτυακό τόπο των εταιρειών και δεδομένα κενών θέσεων εργασίας από τρίτες πηγές. Στο πλαίσιο του έργου, διεξήχθη, πιλοτικά, ιστοσυγκομιδή (web scraping) σε δύο ελληνικές ιστοσελίδες εύρεσης εργασίας και εξετάστηκαν τα δεδομένα που αντλήθηκαν. Οι εργασίες αυτές αποσκοπούν στην κατανόηση θεμάτων κάλυψης και πιο συγκεκριμένα στον εντοπισμό των τομέων δραστηριοτήτων που καλύπτονται από τα ανωτέρω δεδομένα στην ελληνική αγορά εργασίας. Για τον σκοπό αυτόν, διεξάγεται αντιστοίχιση των επιχειρήσεων που αναφέρονται στις αγγελίες με τις επιχειρήσεις του δείγματος Κενών Θέσεων Εργασίας και του Στατιστικού Μητρώου Επιχειρήσεων.
 - *Υποέργο 4 (WP4): AIS-data:* Ο σκοπός αυτού του υποέργου είναι η διερεύνηση των δεδομένων των μετρήσεων σε πραγματικό χρόνο των θέσεων πλοίου (Automatic Identification System – AIS), με σκοπό αυτά να χρησιμοποιηθούν, τόσο για τη βελτίωση της ποιότητας και της συγκρισιμότητας των υφιστάμενων σχετικών στατιστικών όσο και για τη δημιουργία νέων στατιστικών του Ευρωπαϊκού Στατιστικού Συστήματος. Στο πλαίσιο του υποέργου, χρησιμοποιούνται ευρωπαϊκά δεδομένα AIS χρονικής περιόδου έξι (6) μηνών που παρέχει ολλανδική εταιρεία. Παράλληλα, η ΕΛΣΤΑΤ επεξεργάζεται και εθνικά δεδομένα AIS της ίδιας χρονικής περιόδου, στα οποία απέκτησε πρόσβαση από το Λιμενικό Σώμα – Ελληνική Ακτοφυλακή.

Η διάχυση των αποτελεσμάτων των εργασιών του έργου ESSnet BIG DATA γίνεται από τον ακόλουθο σύνδεσμο:

https://webgate.ec.europa.eu/fpfis/mwikis/essnetbigdata/index.php/ESSnet_Big_Data

γ) DIGICOM, το οποίο έχει ως στόχο την αξιοποίηση των ψηφιακών εργαλείων για τη δημιουργία καινοτόμων προϊόντων παρουσίασης και διάχυσης στατιστικών. Επιμέρους δράσεις του έργου αφορούν στην:

- κατηγοριοποίηση και ανάλυση των αναγκών των χρηστών, με στόχο τη δημιουργία προϊόντων και υπηρεσιών που καλύπτουν τις εξειδικευμένες ανάγκες τους,
- ανάπτυξη εργαλείων επικοινωνίας (οπτικοποιήσεις, κινούμενες εικόνες, διαδραστικά εργαλεία και εφαρμογές), στο πλαίσιο της αναβάθμισης της διάχυσης,
- περαιτέρω ανάπτυξη της υποδομής για πρόσβαση σε ανοιχτά δεδομένα (open data) και μικροδεδομένα στατιστικών ερευνών σε μηχαναγνώσιμη μορφή, καθώς και διαθεσιμότητα των κατά παραγγελία (tailor made) στατιστικών στοιχείων, με την προϋπόθεση της διασφάλισης του στατιστικού απορρήτου των στοιχείων.

Εκτός από τα ανωτέρω προγράμματα του Οράματος 2020 του ΕΣΣ, η ΕΛΣΤΑΤ κατά το 2016 εξακολούθησε να έχει ενεργό και ουσιαστική συμμετοχή στο υποστηρικτικό πλαίσιο QUAL, το οποίο αναφέρεται στα θέματα ποιότητας των έργων του χαρτοφυλακίου.

E. ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΙ ΠΟΡΟΙ ΤΗΣ ΕΛΣΤΑΤ

1. Προσωπικό της ΕΛΣΤΑΤ

Το 2016 συνεχίστηκε η μείωση στο μέγεθος του ανθρώπινου δυναμικού της ΕΛΣΤΑΤ, σε σύγκριση με το 2015, λόγω συνταξιοδότησης – παραίτησης υπαλλήλων. Πιο συγκεκριμένα, ο συνολικός αριθμός των υπαλλήλων της ΕΛΣΤΑΤ, στις 31 Δεκεμβρίου 2016, ανερχόταν σε 730, από τους οποίους 689 υπάλληλοι (251 άνδρες και 438 γυναίκες) ήταν μόνιμοι και 41 υπάλληλοι (14 άνδρες και 27 γυναίκες) με σύμβαση Ιδιωτικού Δικαίου Αορίστου Χρόνου. Ο συνολικός αριθμός υπαλλήλων της ΕΛΣΤΑΤ, στις 31 Δεκεμβρίου 2015, ανερχόταν σε 743, από τους οποίους 704 υπάλληλοι (256 άνδρες και 448 γυναίκες) ήταν μόνιμοι και 39 υπάλληλοι (13 άνδρες και 26 γυναίκες) με σύμβαση Ιδιωτικού Δικαίου Αορίστου Χρόνου. Το 2016 αποχώρησαν 18 υπάλληλοι και έγιναν 5 προσλήψεις στην ΕΛΣΤΑΤ. Έτσι, ο συνολικός αριθμός υπαλλήλων της ΕΛΣΤΑΤ μειώθηκε κατά 1,7% το 2016 σε σχέση με το 2015.

Σε σχέση με το 2009 (31 Δεκεμβρίου), οπότε οι υπάλληλοι της ΕΛΣΤΑΤ ανέρχονταν σε 1.007, μέχρι το τέλος του 2016 ο αριθμός των υπαλλήλων είχε μειωθεί κατά 277 άτομα. Αυτές οι δραστησικές μειώσεις του προσωπικού της ΕΛΣΤΑΤ έχουν δημιουργήσει ιδιαίτερα δύσκολες συνθήκες για την έγκαιρη διεκπεραίωση των δράσεων που έχουν προγραμματισθεί στα πλαίσια των ετήσιων και τριετών προγραμμάτων στατιστικών εργασιών της ΕΛΣΤΑΤ. Η ανάγκη παροχής στην ΕΛΣΤΑΤ επαρκών και σταθερών πόρων αναφέρεται και σε σύσταση της Έκθεσης της Επιθεώρησης Ομοτίμων.

Στις 31 Δεκεμβρίου 2016, από τους 730 υπαλλήλους της ΕΛΣΤΑΤ, οι 538 εργάζονταν στην Κεντρική Υπηρεσία και οι 192 στις Υπηρεσίες Στατιστικής Νομών.

Ο ακόλουθος πίνακας εμφανίζει την κατανομή του προσωπικού της ΕΛΣΤΑΤ, κατά φύλο και επίπεδο εκπαίδευσης, τα έτη 2015 και 2016 (31 Δεκεμβρίου):

**Πίνακας 1: Προσωπικό της ΕΛΣΤΑΤ, κατά φύλο και επίπεδο εκπαίδευσης:
2015 και 2016**

Επίπεδο εκπαίδευσης	Άνδρες			Γυναίκες			Σύνολο		
	2015	2016	Μεταβολή %	2015	2016	Μεταβολή %	2015	2016	Μεταβολή %
ΠΕ	169	170	0,6	217	216	-0,5	386	386	0,0
ΤΕ	26	26	0,0	55	55	0,0	81	81	0,0
ΔΕ	70	66	-5,7	198	190	-4,0	268	256	-4,5
ΥΕ	4	3	-25,0	4	4	0,0	8	7	-12,5
Σύνολο	269	265	-1,5	474	465	-1,9	743	730	-1,7

ΣΤ. ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΕΛΣΤΑΤ

Οι δαπάνες της ΕΛΣΤΑΤ, κατά το έτος 2016, ταξινομούνται στις ακόλουθες κατηγορίες:

α) Κόστος εργασίας (μισθοί του προσωπικού της ΕΛΣΤΑΤ, στους οποίους περιλαμβάνονται ο βασικός μισθός, τα επιδόματα (οικογενειακό, ευθύνης κλπ.), οι εισφορές κοινωνικής ασφάλισης, οι αμοιβές για υπερωριακή εργασία κλπ.).

β) Δαπάνες που σχετίζονται με μετακινήσεις του προσωπικού στην Ελλάδα και το εξωτερικό, δηλαδή έξοδα μετακίνησης, διαμονής και ημερήσιας αποζημίωσης των υπαλλήλων της ΕΛΣΤΑΤ που μετακινούνται:

- στο εσωτερικό, εκτός έδρας ή εκτός γραφείου για τη διενέργεια στατιστικών ερευνών και
- στο εξωτερικό για συμμετοχή σε συσκέψεις, εκπαιδευτικά σεμινάρια κλπ. που οργανώνονται από τη Eurostat και άλλους διεθνείς οργανισμούς.

Στην κατηγορία αυτή περιλαμβάνονται και οι δαπάνες που σχετίζονται με μεταθέσεις ή αποσπάσεις υπαλλήλων της ΕΛΣΤΑΤ σε άλλες Υπηρεσίες, στην Ελλάδα ή στη Eurostat.

γ) Άλλα λειτουργικά έξοδα, τα οποία περιλαμβάνουν κόστη που σχετίζονται με τις εγκαταστάσεις της ΕΛΣΤΑΤ (Κεντρική Υπηρεσία και Υπηρεσίες Στατιστικής Νομών), όπως ενοίκια, δαπάνες για ηλεκτρική ενέργεια, τηλεπικοινωνίες, ύδρευση, ασφάλεια και συντήρηση κτιρίων, κόστη για διαφήμιση και δημόσιες σχέσεις, συνδρομές, δαπάνες για την προμήθεια αναλωσίμων (χαρτί, γραφική ύλη, ιατρικά και φαρμακευτικά είδη, υλικά για τη συντήρηση και επισκευή εγκαταστάσεων και εξοπλισμού), καυσίμων κλπ. Στην ίδια κατηγορία περιλαμβάνονται και οι δαπάνες για την προμήθεια κεφαλαιακού εξοπλισμού (επίπλων, ηλεκτρονικών υπολογιστών, εκτυπωτών, φωτοαντιγραφικών μηχανημάτων και άλλου εξοπλισμού γραφείου), καθώς και οι αμοιβές των ιδιωτών συνεργατών, οι οποίοι χρησιμοποιούνται από την ΕΛΣΤΑΤ για τη συλλογή των στοιχείων των στατιστικών ερευνών που διενεργεί.

δ) Δαπάνες για έργα (projects) χρηματοδοτούμενα από τη Eurostat (για τη διενέργεια ερευνών, μελετών και λοιπών στατιστικών εργασιών).

Στον πίνακα που ακολουθεί, παρουσιάζονται, κατά κατηγορία δαπάνης, οι δαπάνες της ΕΛΣΤΑΤ του έτους 2016, σε σύγκριση με τις αντίστοιχες απολογιστικές δαπάνες του έτους 2015.

**Πίνακας 2: Απολογισμός δαπανών της ΕΛΣΤΑΤ του έτους 2016
σε σύγκριση με το έτος 2015**

Κατηγορία δαπάνης	Ποσά (σε ευρώ)	
	2015	2016
Κόστος εργασίας	21.741.857,98	20.909.838,43
Δαπάνες που σχετίζονται με μετακινήσεις του προσωπικού στην Ελλάδα και στο εξωτερικό	313.585,32	498.903,07
Άλλα λειτουργικά έξοδα και κόστη για την προμήθεια κεφαλαιακού εξοπλισμού	7.586.636,93	6.967.342,89
Χρηματοδοτούμενα έργα (projects) από τη Eurostat	272.898,15	164.823,95
Επενδύσεις εκτελούμενες μέσω ΠΔΕ	1.460.246,31	...
Σύνολο	31.375.224,69	28.540.908,34

Η παρατηρούμενη μείωση στις δαπάνες μεταξύ των ετών 2016 και 2015, όσον αφορά στο «Κόστος εργασίας», οφείλεται στη μη ολοκλήρωση των διαδικασιών για τις αναγκαίες προσλήψεις προσωπικού και στη μείωση του προσωπικού της ΕΛΣΤΑΤ λόγω συνταξιοδοτήσεων.

Η αύξηση που καταγράφεται, κατά το έτος 2016, στην κατηγορία «Δαπάνες που σχετίζονται με μετακινήσεις του προσωπικού στην Ελλάδα και στο εξωτερικό» οφείλεται κυρίως στις εκτός έδρας μετακινήσεις του προσωπικού, κατά το τελευταίο δίμηνο του 2016, για τη διενέργεια της Έρευνας Διάρθρωσης Γεωργικών και Κτηνοτροφικών Εκμεταλλεύσεων σε όλη τη Χώρα.

