

ОТЧЕТ

О выполнении в 2016 году прикладных научных исследований, включенных в Государственное задание НИИ
статистики Росстата № 157-00002-16 ПР на 2016 год, утвержденное Росстатом 30 декабря 2015 года.

№ п/п	Наименование темы	Заказчик темы (Управления центрального аппарата Росстата)	Краткое содержание работ, выполненных в 2016 г.
1	2	3	4
1.	<p>Разработка методологических рекомендаций по оценке распределения численности работников по размерам начисленной платы в период между фактическими обследованиями и расчеты ряда распределения численности работников по размерам начисленной заработной платы и характеристик ряда распределения в целом по экономике России и видам экономической деятельности за апрель 2016 года</p>	<p>Управление статистики труда</p>	<p>Исполнителем выполнен следующий объем работ:</p> <p>проведены прогнозные расчеты распределения численности работников по размерам начисленной заработной платы в целом по экономике России и видам экономической деятельности за апрель 2016 года, откорректированы аналогичные расчеты за апрель 2008, 2010, 2012, 2014 годов;</p> <p>актуализированы модели расчета отдельных характеристик прогнозных рядов распределения, проведена оценка их эффективности;</p> <p>осуществлены расчеты характеристик прогнозных рядов распределения численности работников по размерам начисленной заработной платы за апрель 2016 и предшествующие прогнозные годы;</p> <p>проанализированы характеристики фактических и прогнозных рядов распределения за 2015 и 2016 гг. по экономике России в целом и видам экономической деятельности. Определены виды экономической деятельности в организациях которых имеются значительные перекосы распределений численности работников по размерам начисленной заработной платы, требующие серьезной проработки методов организации и оплаты наемного труда.</p> <p>Работа представлена Заказчику в виде: Методологических рекомендаций по оценке распределения численности работников по размерам начисленной заработной платы в период между фактическими обследованиями и расчеты ряда распределения численности работников по размерам начисленной заработной платы и характеристик ряда распределения в целом по экономике России и видам экономической деятельности за апрель 2016 года.</p> <p>Акт сдачи-приемки выполненных работ от 29 июля 2016 года.</p>

2.	<p>Разработка методологических рекомендаций по совершенствованию организации статистического наблюдения за организациями жилищно-коммунальной сферы</p>	<p>Управление статистики строительства, инвестиций и жилищно-коммунального хозяйства</p>	<p>Исполнителем выполнен следующий объем работ:</p> <p>подготовлены предложения по приведению понятийного аппарата, используемого в статистическом инструментарии по наблюдению за деятельностью организаций жилищно-коммунального комплекса, в соответствии с действующей нормативно-правовой базой;</p> <p>представлен перечень показателей, актуализированный в соответствии с действующей нормативно-правовой базой, включая предложения по их формированию, и методологию формирования на основе первичных показателей;</p> <p>определен круг респондентов для организации статистического наблюдения за организациями жилищно-коммунальной сферы.</p> <p>Работа представлена Заказчику в виде Методологических рекомендаций по совершенствованию организации статистического наблюдения за организациями жилищно-коммунальной сферы в условиях реформы, включающие:</p> <p>Акт сдачи-приемки выполненных работ от 20 октября 2016 года</p>
3.	<p>Разработка методологических рекомендаций по расчету выпуска продукции и индекса физического объема транспорта</p>	<p>Управление статистики торговли и услуг</p>	<p>Исполнителем выполнен следующий объем работ:</p> <p>проведен анализ методологии расчета выпуска продукции по «чистым» видам деятельности «Транспорт» в текущих ценах по институциональным секторам экономики с годовой и квартальной периодичностью;</p> <p>с учетом полученных результатов анализа разработаны методологические рекомендации по расчету выпуска продукции и индекса физического объема транспорта с учетом внедрения с 1 января 2017 года в статистическую практику ОКВЭД-2, содержащие: систему статистических показателей; алгоритмы расчета выпуска продукции по виду деятельности «Транспорт» в целом и по отдельным его видам; методологию и алгоритм распределения выполненных работ (услуг) предприятий трубопроводного транспорта, деятельность которых осуществляется на территории нескольких субъектов Российской Федерации; разработаны алгоритмы расчета индекса физического объема по видам деятельности «Транспорт» на федеральном и региональном уровнях; произведен расчет выпуска продукции по видам деятельности «Транспорт» в текущих ценах по институциональным секторам экономики с годовой и квартальной периодичностью.</p> <p>Работа представлена Заказчику в виде Методологических рекомендаций по расчету выпуска продукции и индекса физического объема транспорта.</p> <p>Акт сдачи-приемки выполненных работ от 16 ноября 2016 года</p>

4.	<p>Совершенствование алгоритмов формирования выборочной совокупности и оценки данных выборочного обследования для проведения статистического наблюдения за деятельностью сельскохозяйственных организаций - субъектов малого предпринимательства</p>	<p>Управление статистики сельского хозяйства и окружающей природной среды</p>	<p>Исполнителем выполнен следующий объем работ:</p> <p>проведено изучение методологии действующего обследования – формирования выборочной совокупности, распространения данных на генеральную совокупность, оценки репрезентативности выборочных данных по сельскохозяйственным организациям-субъектам малого предпринимательства Воронежской и Ярославской областей;</p> <p>построены основы выборки сельскохозяйственных организаций - субъектов малого предпринимательства Воронежской и Ярославской областей;</p> <p>сформированы выборочные совокупности сельскохозяйственных организаций - субъектов малого предпринимательства по совокупностям, объем которых более 50 организаций;</p> <p>проведено распространение и оценка точности (репрезентативности) выборочных данных малых сельскохозяйственных организаций Воронежской и Ярославской областей по совокупности №1 – Поголовье крупного рогатого скота;</p> <p>разработан и предложен алгоритм формирования выборочной совокупности и оценки данных выборочного обследования для проведения статистического наблюдения за деятельностью сельскохозяйственных организаций - субъектов малого предпринимательства;</p> <p>Работа представлена Заказчику в виде Алгоритмов формирования выборочной совокупности и оценки данных выборочного обследования для проведения статистического наблюдения за деятельностью сельскохозяйственных организаций - субъектов малого предпринимательства</p> <p>Акт сдачи-приемки выполненных работ от 30 ноября 2016 года</p>
5.	<p>Разработка методологических рекомендаций по уточнению информации баз данных для оценки денежных доходов населения от предпринимательской деятельности на основе сопоставительного анализа результатов расчетов по методологии СНС</p>	<p>Управление статистики уровня жизни и обследований домашних хозяйств</p>	<p>Исполнителем выполнен следующий объем работ:</p> <p>определены доходы населения от индивидуальной предпринимательской и другой производственной деятельности с использованием метода оценки трудовых затрат (вознаграждения за труд в соответствии с Методологическими положениями по расчету показателей денежных доходов и расходов населения) за 2013 и 2014 гг.;</p> <p>определены доходы населения от индивидуальной предпринимательской и другой производственной деятельности с применением методологии СНС расчета валового смешанного дохода домашних хозяйств за 2013 и 2014 годов;</p> <p>сопоставлены результаты расчетов доходов от индивидуальной предпринимательской и другой производственной деятельности по России в целом и субъектам Российской Федерации, выполненных с использованием метода оценки трудовых затрат и с применением методологии СНС расчета валового смешанного дохода домашних хозяйств;</p>

			<p>проведен анализ информационно базы расчетов в целях выявления возможностей ее совершенствования при расчетах денежных доходов населения от индивидуальной предпринимательской и другой производственной деятельности.</p> <p>Работа представлена Заказчику в виде Методологических рекомендаций по уточнению информационно базы для оценки денежных доходов населения от предпринимательской деятельности на основе сопоставительного анализа с результатами расчетов по методологии СНС</p> <p>Акт сдачи-приемки выполненных работ от 30 ноября 2016 года</p>
6.	<p>Разработка методологических рекомендаций по составу показателей унифицированной формы учета количества граждан, пользующихся различными формами социальной поддержки государства за счет средств бюджетов всех уровней</p>	<p>Управление статистики уровня жизни и обследований домашних хозяйств</p>	<p>Исполнителем выполнен следующий объем работ:</p> <p>проведен анализ состава показателей и порядка формирования действующих форм учета количества граждан, пользующихся различными формами социальной поддержки государства;</p> <p>подготовлен проект формы количества граждан, пользующихся различными формами социальной поддержки государства за счет средств бюджетов всех уровней и указаниями по их формированию.</p> <p>Работа представлена Заказчику в виде Методологических рекомендаций по формированию проекта формы учета количества граждан, пользующихся различными формами социальной поддержки государства за счет средств бюджетов всех уровней.</p> <p>Акт сдачи-приемки выполненных работ от 30 ноября 2016 года</p>
7.	<p>Разработка методологических рекомендаций по актуализации территориальной выборки многоцелевого назначения на основе результатов, проведенных в 2015 году обследований населения социально-демографического и социально-экономического характера</p>	<p>Управление статистики населения и здравоохранения</p>	<p>Исполнителем выполнен следующий объем работ:</p> <p>разработаны общие методологические положения по приведению выборочного массива первичных выборочных единиц (ПВЕ), входящих в состав ТВМН в субъектах Российской Федерации в соответствие с реальной ситуацией на момент проведения выборочных наблюдений населения разного объема, разной структуры и назначения;</p> <p>разработаны рекомендации по актуализации выборочного массива ТВМН на основе результатов обследований населения и домохозяйств, проведенных Росстатом в 2015 году в субъектах Российской Федерации;</p> <p>определена структура аналитических таблиц для отражения в их составе изменений, произошедших с течением времени в массиве ТВМН при его эксплуатации для проведения федеральных статистических наблюдений населения по социально-демографическим проблемам;</p> <p>разработка рекомендаций по эксплуатации массива ТВМН для ведения в последующих периодах федеральных статистических наблюдений населения и домохозяйств социально-демографического и социально-экономического характера.</p>

		<p>Работа представлена Заказчику в виде Методологических рекомендаций по актуализации территориальной выборки многоцелевого назначения на основе результатов, проведенных в 2015 году обследований населения социально-демографического и социально-экономического характера</p> <p>Акт сдачи-приемки выполненных работ от 22 декабря 2016 года--</p>
<p>8. Разработка методологических рекомендаций по актуализации в субъектах Российской Федерации, отдельно по городскому и сельскому населению, выборочных массивов объектов наблюдения, созданных на длительный период, при проведении в 2016 году ежемесячных обследований рабочей силы</p>	<p>Управление статистики труда</p>	<p>Исполнителем выполнен следующий объем работ:</p> <p>проведен по субъектам Российской Федерации комплекс работ, направленных на систематизацию информации, полученной в течение 2015 (конец)-2016 годов от территориальных органов Росстата (ТОГС) об изменениях разного характера, произошедших в составе выборочных массивов первичных выборочных единиц (ПВЕ), построенных на длительный период;</p> <p>определен структурный состав зафиксированных изменений в выборочных массивах ПВЕ длительного использования и подготовлены адекватные по структуре подмассивы ПВЕ, предназначенные для замещения недостающих объектов наблюдения вследствие произошедших изменений;</p> <p>разработаны рекомендации по структурному составу аналитических таблиц, предназначенных для отражения произведенных замещений ПВЕ и направления их подмассива в ТОГС для эксплуатации при проведении в 2016 году ежемесячных обследований рабочей силы;</p> <p>разработаны методологические рекомендации по актуализации в субъектах Российской Федерации, отдельно по городскому и сельскому населению, выборочных массивов объектов наблюдения, созданных на длительный период, для проведения на основе ее результатов в 2016 году ежемесячных обследований рабочей силы (включая подготовку научного отчета).</p> <p>Работа представлена Заказчику в виде Методологических рекомендаций по актуализации в субъектах Российской Федерации, отдельно по городскому и сельскому населению, выборочных массивов объектов наблюдения, созданных на длительный период, для проведения на основе ее результатов в 2016 году ежемесячных обследований рабочей силы.</p> <p>Акт сдачи-приемки выполненных работ от 12 декабря 2016 года</p>

<p>9.</p> <p>Разработка методологических рекомендаций по формированию совокупности незавершенных строительных объектов в рамках Федеральных адресных инвестиционных программ 2011-2015 и последующих годов</p>	<p>Управление статистики строительства, инвестиций и жилищно-коммунального хозяйства</p>	<p>Исполнителем выполнен следующий объем работ:</p> <p>подготовлен научный отчет по результатам анализа нормативно-правовой базы об инвестиционной деятельности, о формировании и реализации Федеральной адресной инвестиционной программы, статистического инструментария и выходной информации</p> <p>разработаны методологические рекомендации по формированию совокупности незавершенных строительных объектов в рамках Федеральных адресных инвестиционных программ включающие перечень объектов, незавершенных строительством в рамках ФАИП с 2011 по 2015 годы, и массив статистических данных по каждому главному распорядителю бюджетных средств содержащий:</p> <p>наименование стройки, объекта и ее адреса, наименование застройщика, периоды строительства по годам и сроки ввода, сметную стоимость строительства, объемы фактического использования капитальных вложений, процент технической готовности и др.</p> <p>Работа представлена Заказчику в виде Методологических рекомендаций по формированию совокупности незавершенных строительством объектов в рамках Федеральных адресных инвестиционных программ.</p> <p>Акт сдачи-приемки выполненных работ от 28 ноября 2016 года</p>
<p>10.</p> <p>Разработка организационно-методологических основ использования стандарта «Инициатива по документированию данных (DDI)» для подготовки официальной статистической информации в соответствии с международной практикой</p>	<p>Управление статистики зарубежных стран и международного сотрудничества Управление организации статистического наблюдения и контроля</p>	<p>Исполнителем выполнен следующий объем работ:</p> <p>изучены основные тенденции, понятия и методологические разработки международных организаций и национальных статистических служб по использованию стандарта «Инициатива по документированию данных (DDI)» для подготовки официальной статистической информации.</p> <p>Работа представлена Заказчику в виде методологических рекомендаций по использованию стандарта «Инициатива по документированию данных (DDI)» для подготовки официальной статистической информации в соответствии с международной практикой.</p> <p>Акт сдачи-приемки выполненных работ от 08 декабря 2016 года</p>

<p>11. Разработка алгоритмов оценки точности данных Федерального статистического наблюдения по вопросам использования информационно-технологий и информационно-коммуникационных сетей на уровне субъектов Российской Федерации</p>	<p>Управление статистики образования, науки и инноваций</p>	<p>Исполнителем выполнен следующий объем работ:</p> <p>проведен анализ действующей методологии и алгоритма оценки точности данных обследования по вопросам использования населением информационно-технологий и информационно-телекоммуникационных сетей;</p> <p>проведена апробация алгоритма последовательного распространения и оценки репрезентативности выборочных данных для оценки логики и корректности действующей методологии на примере 6 субъектов Южного Федерального округа РФ по 2014 и 2015 годам;</p> <p>проведен расчет стандартных ошибок выборки количественных значений и долей показателей федерального статистического наблюдения по вопросам использования населением информационно-технологий и информационно-телекоммуникационных сетей на уровне субъектов Российской Федерации;</p> <p>разработаны рекомендации по совершенствованию действующего программного обеспечения в части расчета стандартных ошибок выборки количественных значений и долей показателей, распространения и оценки репрезентативности выборочных данных федерального статистического наблюдения по вопросам использования населением информационно-технологий и информационно-телекоммуникационных сетей на уровне федеральных округов и Российской Федерации в целом для получения показателей точности статистического оценивания итогов распространения выборочных данных.</p> <p>Работа представлена Заказчику в виде Алгоритмов оценки точности данных Федерального статистического наблюдения по вопросам использования населением информационно-технологий и информационно-коммуникационных сетей на уровне субъектов Российской Федерации.</p> <p>Акт сдачи-приемки выполненных работ от 01 декабря 2016 года</p>
--	---	---

Директор НИИ статистики Росстата



[Handwritten signature]

О.П. Рыбак