



ПРАВИТЕЛЬСТВО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 12.02.2026 № 140-п
г. Ярославль

О внесении изменений
в постановление Правительства
Ярославской области
от 06.03.2014 № 188-п

ПРАВИТЕЛЬСТВО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в Стратегию социально-экономического развития Ярославской области до 2030 года, утвержденную постановлением Правительства Ярославской области от 06.03.2014 № 188-п «Об утверждении Стратегии социально-экономического развития Ярославской области до 2030 года», изменения согласно приложению.

2. Постановление вступает в силу с момента подписания.

Губернатор
Ярославской области

М.Я. Евраев

Приложение
к постановлению Правительства
Ярославской области
от 12.02.2016 № 140-п

**ИЗМЕНЕНИЯ,
вносимые в Стратегию социально-экономического развития
Ярославской области до 2030 года**

1. В абзаце девятом пункта 1.2 раздела 1 слова «органах исполнительной власти» заменить словами «исполнительных органах».

2. В разделе 3:

2.1. Подпункт 3.1.1 пункта 3.1 дополнить абзацем следующего содержания:

«- значительно увеличена доля в ВРП креативных индустрий, генерирующих новые идеи и продукты, способствующих росту денежного оборота и развитию предпринимательства.»

2.2. Пункт 3.3 дополнить абзацами следующего содержания:

«- развитие креативных индустрий, создающих новый контент на основе культурных ценностей и привлечения внимания к объектам культурного наследия, посредством цифровых технологий, дизайна, событийного туризма и маркетинга;

- обеспечение приоритетного развития социальной, энергетической, коммунальной, транспортной и информационно-телекоммуникационной инфраструктур, объектов связи и инженерной защиты опорных населенных пунктов, которое направлено на повышение качества среды для жизни в опорных населенных пунктах и обеспечение их защищенности от стихийных бедствий и климатических рисков.»

2.3. Таблицу 19 пункта 3.4 изложить в следующей редакции:

«Таблица 19

**Целевые значения ключевых показателей Стратегии СЭР
по направлениям**

№ п/п	Наименование показателя	Базовый период (2012 год)	Этап 1 (2015 год)	Этап 2 (2020 год)	Этап 3 (2025 год)	Этап 4 (2030 год)
1	2	3	4	5	6	7
Экономика.						
Цель направления – повышение уровня развития экономики региона						
1.	Номинальный объем ВРП, млн. рублей	327 280	443 054	606 191	832 380	1 547 403
2.	Объем отгруженных товаров собственного производства,	219 859	310 374	440 236	653 000	1 027 263

1	2	3	4	5	6	7
	выполненных работ и услуг собственными силами по обрабатывающим производствам, млн. рублей					
3.	Объем произведенной продукции сельского хозяйства, млн. рублей	22 474	32 010	39 412	51 201	124 296
4.	Реальный рост дохода на одного работника субъекта малого и среднего предпринимательства, % к 2023 году	-	-	-	107,9	128,1
5.	Темп роста (индекс роста) физического объема инвестиций в основной капитал, за исключением инвестиций инфраструктурных монополий (федеральные проекты) и бюджетных ассигнований федерального бюджета, % к 2020 году.	-	-	100,0	121,1	165,0
6.	Объем жилищного строительства, млн. кв. метров общей площади	0,461	0,717	0,746	0,930	0,984
7.	Доля креативных (творческих) индустрий в ВРП, %	-	-	3,0	3,5	6,0
8.	Доля молодых людей, вовлеченных в добровольческую деятельность, %	-	-	-	50,1	50,3
9.	Численность лиц, размещенных в коллективных средствах размещения (КСР), тыс. человек	-	682,8	596,6	1 053,4	1 900,0
10.	Объем экспорта, млн. долларов США	-	813	950	1 100	1 600
11.	Объем несырьевого неэнергетического экспорта, млн. долларов США	-	756	890	1 033	1 515
12.	Количество стран, в которые осуществлялся экспорт товаров (услуг) Ярославской области, единиц	-	86	90	100	100
Социальная сфера.						
Цель направления – повышение уровня развития социальной сферы						
13.	Численность населения Ярославской области (на конец года), тыс. человек	1 267,8	1 271,9	1 221,7	1 176,0	1 138,0
14.	Доля государственных профессиональных образовательных организаций, реализующих программы дуального образования, % ¹	-	28,0	47,4	50,0	52,0

1	2	3	4	5	6	7
15.	Доля аварийных и требующих капитального ремонта зданий учреждений культуры, %	-	21,0 ²	13,6	10,0	8,0
16.	Число посещений культурных мероприятий в год, тыс. единиц	-	-	5 347	22 776	39 268
17.	Доля граждан, систематически занимающихся физической культурой и спортом, %	-	32,0 ²	43,6	55,8	70,0
18.	Средняя заработная плата, рублей	20 397	26 748	37 820	62 118	117 713
19.	Уровень бедности, %	-	10,8	9,9	7,4	5,4
Инфраструктура.						
Цель направления – повышение доступности и качества инфраструктуры						
20.	Доля автомобильных дорог крупнейших городских агломераций ² и автомобильных дорог значения и (включая дороги, отнесенные к опорной сети автомобильных дорог), соответствующих нормативам, %	-	-	-	56,72	63,14
21.	Протяженность дорог регионального (межмуниципального) и местного значения, на которых проведен ремонт или капитальный ремонт, км	-	118,8 ³	975,5 ⁴	2 100,0 ⁴	4 285,0 ⁴
22.	Доля электроэнергии, выработанной на территории региона, в общем объеме электропотребления региона, %	50,7	42,9	86,5	87,2	88,8
23.	Доля населения, обеспеченного питьевой водой из систем централизованного водоснабжения, %	90,8	90,9	91,1	95,0	95,0
24.	Уровень газификации населения природным газом, %	-	-	82,8	88,4	96,0
25.	Количество объектов заправочной инфраструктуры компримированного природного газа (нарастающим итогом), единиц	2	2	4	12	22
26.	Количество электрических заправочных станций для электромобилей (нарастающим итогом), единиц	-	-	-	48	118
Государственное управление и цифровая трансформация.						
Цель направления – повышение удовлетворенности населения деятельностью региональных органов исполнительной власти; достижение высокой степени цифровой зрелости основных отраслей экономики, социальной сферы и государственного управления						
27.	Уровень удовлетворенности граждан Российской Федерации качеством предоставления государственных и муниципальных услуг, %	73,0 ⁵	78,0 ⁵	96,3 ⁶	≥90,0	≥90,0

1	2	3	4	5	6	7
28.	"Цифровая зрелость" государственного и муниципального управления, ключевых отраслей экономики и социальной сферы, в том числе здравоохранения и образования %	-	-	-	36,7	100,0

¹ По государственным профессиональным образовательным организациям, функционально подчиненным органам исполнительной власти Ярославской области.

² Перечень автомобильных дорог (участков дорог) общего пользования, включенных в дорожную сеть городской агломерации, на территории Ярославской области определен в Меморандуме о развитии автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения и местного значения, заключенном между Федеральным дорожным агентством и Правительством Ярославской области, от 17.11.2022 № ФДА 30/94.

³ Отчет за 2016 год.

⁴ Нарастающим итогом с 2017 года.

⁵ По результатам ежегодного регионального мониторинга.

⁶ По данным информационно-аналитической системы мониторинга качества предоставления государственных услуг.».

3. В разделе 4:

3.1. В пункте 4.1:

3.1.1. В таблице 20:

- пункт 4 изложить в следующей редакции:

№ п/п	Задачи развития	Ключевые механизмы реализации задач
1	2	3
4.	Развитие кластеров	- создание ассоциаций для установления горизонтальных кооперационных связей и получения синергетического эффекта; - создание туристско-рекреационных парков; - создание креативных кластеров

- пункт 6 изложить в следующей редакции:

1	2	3
6.	Формирование благоприятных условий для развития СМиСП	- расширение доступа СМиСП к финансовым ресурсам; - снижение уровня налоговой и административной нагрузки на бизнес; - повышение уровня закупок у СМиСП; - развитие кооперационных связей между СМиСП и крупными предприятиями; - имущественная поддержка;

1	2	3
		- создание специализированной инфраструктуры поддержки креативных (творческих) индустрий

3.1.2. В таблице 21 подпункта 4.1.1:

- пункт 1 изложить в следующей редакции:

№ п/п	Наименование стратегического вида деятельности	Подвиды внутри вида	Основные направления развития
1	2	3	4
1.	Обрабатывающая промышленность	<ul style="list-style-type: none"> - производство автомобильных двигателей и автокомпонентов, судостроение; - производство высокотехнологичных технических средств и приборостроение; - производство нефтепродуктов; - производство резиновых изделий; - производство красок, лаков и прочих химических продуктов; - производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях; - производство энергетических установок; - производство пищевых продуктов 	<ul style="list-style-type: none"> - создание промышленных кластеров, в том числе: современной фармацевтической промышленности и инновационной медицины; машиностроения и производителей автокомпонентов; газотурбо-энергомашиностроения; лакокрасочных материалов; - создание и развитие синергетического потенциала кластеров, стимулирование развития смежных производств; - поддержка инноваций для достижения глобальной конкурентоспособности продукции; - импортозамещение; - поддержка экспорта; - увеличение доли российского рынка; - локализация производств лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях; - соответствие мировым стандартам

- пункт 5 изложить в следующей редакции:

1	2	3	4
5.	Строительство и производство стройматериалов	<ul style="list-style-type: none"> - производство готовых домов; - производство стройматериалов 	<ul style="list-style-type: none"> - стимулирование спроса; - поддержка сбыта в других регионах;

1	2	3	4
			- локализация производства строительных материалов

- дополнить пунктом 7 следующего содержания:

1	2	3	4
7.	Креативные (творческие) индустрии	- отдых и развлечения; - народные художественные промыслы и ремесла; - программное обеспечение; - гастрономия; - архитектура и урбанистика; - реклама и пиар	- создание собственного креативного продукта; - развитие городской среды и общественных пространств, повышающих качество жизни населения; - создание благоприятной среды (экосистемы) для креативного (творческого) предпринимательства; - создание экспортно ориентированной отрасли

3.1.3. В подпункте 4.1.2:

- абзацы четвертый – восьмой изложить в следующей редакции:

«- совершенствование регуляторной среды, повышение эффективности и доступности государственной поддержки;

- повышение эффективности институтов для бизнеса;

- доступность ресурсов и качество инфраструктуры. Развитие логической и дорожной инфраструктуры, создание инвестиционных площадок, индустриальных парков, технопарков, бизнес-инкубаторов;

- поддержка малого бизнеса;

- развитие механизмов ГЧП;»;

- абзац шестнадцатый дополнить словами «, химическая промышленность, производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях».

3.1.4. Подпункт 4.1.4 изложить в следующей редакции:

«4.1.4. Развитие кластеров и отраслей новой экономики.

Для создания кластеров в Ярославской области имеются следующие предпосылки:

- выгодное географическое положение региона;

- высокоразвитая промышленная база и сбалансированная структура промышленности;

- развитая структура начального, среднего и высшего профессионального образования, значительный научный и инновационный потенциал;

- квалифицированные трудовые ресурсы в различных отраслях экономики;

- наличие перспективных инвестиционных площадок для привлечения прямых промышленных инвестиций;

- действующий механизм поддержки СМиСП, внедрение в регионе механизмов аутсорсинга и субконтрактации.

Основные цели кластерной политики Ярославской области:

- повышение конкурентоспособности региональной экономики за счет создания кластеров на базе действующих хозяйствующих субъектов, учебных заведений и научных организаций;

- обеспечение в формируемых кластерах высоких темпов экономического роста (объемов производства, выручки и производительности труда);

- увеличение качественной занятости населения и налоговой базы бюджетов региона и муниципальных образований Ярославской области;

- масштабное привлечение государственных и частных инвестиций в модернизацию действующих хозяйствующих субъектов.

В настоящее время основные усилия направлены на организацию следующих кластеров:

- кластер газотурбостроения и энергетического машиностроения;

- кластер современной фармацевтической промышленности и инновационной медицины;

- туристско-рекреационный кластер;

- кластер машиностроения;

- кластер автокомпонентов;

- кластер логистики и транспорта;

- кластер ИТ;

- агропромышленный кластер;

- кластер бизнес-аутсорсинга;

- креативный кластер.

Одним из ключевых механизмов привлечения инвесторов (на основании результатов SWOT-анализа) может стать перенос офисных функций и производств московских компаний в Ярославскую область.

В настоящее время Ярославль является привлекательным городом для московских компаний с точки зрения перевода части бизнес-процессов и отдельных производств. Это обусловлено:

- наличием квалифицированных кадров;

- качественной системой высшего образования;

- выгодным месторасположением – 282 км от Москвы;

- более низкими расходами на оплату труда;

- невысокими прочими операционными затратами;

- относительно невысокими арендными ставками;

- наличием технопарков, готовых площадок с коммуникациями;

- комфортной средой для проживания и проведения досуга;

- транспортной доступностью (оптимальными считаются города, расположенные на расстоянии 200 – 300 км от столицы, желательно на пути логистических потоков компании, приветствуется наличие хороших дорог и железнодорожных экспрессов);

- численностью населения (не менее 200 тыс. человек).

Целевыми клиентами для переноса функций и производств в Ярославскую область являются:

- крупные банки;
- крупные телекоммуникационные компании;
- компании с государственным участием;
- крупные компании в сфере услуг;
- страховые компании;
- компании – интернет-разработчики, дата-центры;
- производственные компании, заинтересованные в выводе производства из Москвы.

Ряд компаний, как частных, так и с государственным участием, уже оценили привлекательность Ярославля для перевода бэк-офисов и сервисных подразделений, в том числе ОАО «Вымпелком», ЗАО «Райффайзенбанк», ОАО «Северсталь», ООО HeadHunter, ОАО «Агентство по ипотечному жилищному кредитованию». На сегодняшний день компании либо сами, либо с приглашением консультантов определяют привлекательность регионов по нескольким показателям. Опыт данных компаний показывает, что Ярославль и Рыбинск могут стать одними из ключевых городов для принятия сервисных подразделений и производств.

Перевод сервисных подразделений дает региону следующие преимущества:

- повышение стратегической устойчивости экономики региона, сбалансированности бюджета путем диверсификации экономики;
- высококвалифицированные рабочие места;
- новые компетенции;
- снижение оттока кадров в Москву;
- инвестиции в подготовку помещений и развитие производства;
- увеличение поступлений в бюджет в виде налогов;
- стимулирование потребительского рынка и рынка услуг;
- развитие системы смежных бизнесов и аутсорсинга;
- повышение кадрового потенциала региона за счет создания рабочих мест в сфере современных технологий.

Перечень кластеров не является закрытым и может быть дополнен и/или пересмотрен при изменении экономической ситуации в Ярославской области и Российской Федерации в целом.».

3.1.5. Подпункт 4.1.6 дополнить абзацем следующего содержания:

«- создание специализированной инфраструктуры поддержки креативных (творческих) индустрий.».

3.2. В пункте 4.2:

3.2.1. Абзац одиннадцатый подпункта 4.2.2 изложить в следующей редакции:

«- слабая материально-техническая база образовательных организаций, учреждений культуры, молодежной политики, ее несоответствие современным стандартам;».

3.2.2. В таблице 25:

- пункт 9 изложить в следующей редакции:

№ п/п	Задачи развития	Ключевые механизмы реализации задач
1	2	3
9.	Обеспечить развитие кадров образовательных организаций, учреждений науки, культуры, социальной поддержки населения, молодежной политики	- формирование общей и профессиональной культуры специалистов как фундамента их профессиональной деятельности; - эффективная региональная система повышения квалификации; - переподготовка руководителей организаций социальной сферы по программе "Менеджмент"

- в пункте 10, графе 2, слова «Создание качественно новой материальной основы» заменить словами «Создать качественно новую материальную основу»;

- в пункте 11, графе 2, слова «Создание условий» заменить словами «Создать условия»;

- в пункте 12, графе 2, слова «Развитие добровольческого (волонтерского) движения» заменить словами «Развивать добровольческое (волонтерское) движение»;

- дополнить пунктами 13 и 14 следующего содержания:

1	2	3
13.	Обеспечить устойчивый рост рождаемости	- стимулирование и поддержка многодетности; - поддержка молодых и студенческих семей; - оптимизация процессов и сокращение сроков назначения мер социальной поддержки
14.	Обеспечить доступность и высокое качество отдыха и оздоровления детей	- развитие инфраструктуры организаций отдыха детей и их оздоровления; - внедрение единых подходов к воспитанию и развитию детей в сфере организации отдыха и оздоровления детей в преемственности с единой системой воспитания в области образования; - создание мест и условий для организации отдыха и оздоровления детей-инвалидов и детей с ограниченными возможностями здоровья; - оказание мер социальной поддержки для повышения доступности отдыха и оздоровления детей

3.3. Пункт 2 таблицы 26 подпункта 4.2.3 изложить в следующей редакции:

№ п/п	Задачи	Подзадачи	Ключевые мероприятия
1	2	3	4
2.	Обеспечить увеличение объемов обработки твердых	- создание инфраструктуры по сбору, обработке,	- выбор регионального оператора по обращению с твердыми

1	2	3	4
	коммунальных отходов и вовлечение их в повторный хозяйственный оборот	утилизации, обезвреживанию и размещению отходов, в том числе твердых коммунальных отходов, и ее мониторинг; - внедрение института регионального оператора по обращению с твердыми коммунальными отходами на территории Ярославской области	коммунальными отходами на территории Ярославской области; - развитие системы раздельного сбора и сортировки в сфере обращения с твердыми коммунальными отходами

3.3. В таблице 28 пункта 4.3:

- пункт 2 изложить в следующей редакции:

№ п/п	Задачи развития	Ключевые механизмы реализации задач
1	2	3
2.	Развивать транспортную инфраструктуру	<ul style="list-style-type: none"> - актуализация проекта по созданию транспортно-пересадочного узла "Золотое кольцо" в рамках реализации Концепции развития международного грузо-пассажирского аэропорта федерального значения Ярославль (Туношна) на период до 2030 года; - дальнейшее развитие трассы М-8 "Холмогоры"; - формирование региональной маршрутной сети авиаперевозок и предоставление авиаперевозчикам субсидий из областного и федерального бюджетов на организацию регулярных пассажирских перевозок; - реконструкция Московского проспекта со строительством транспортных развязок и мостового перехода через р. Волгу в составе обхода центральной части г. Ярославля (при условии выделения федеральных средств); - повышение эффективности государственных вложений в транспортную инфраструктуру, увеличение доли частных инвестиций в развитие транспортного комплекса на основе ГЧП; - введение единой электронной системы оплаты проезда; - освоение инновационных технологий строительства, реконструкции и содержания

1	2	3
		<p>транспортной инфраструктуры, снижение энергоемкости транспортной инфраструктуры;</p> <ul style="list-style-type: none"> - приоритетность принципа экологичности функционирования транспортной системы; - строительство объектов заправочной инфраструктуры компримированного природного газа; - строительство объектов зарядной инфраструктуры для зарядки электрического автомобильного транспорта

- в пункте 3, графе 2, слова «Обеспечение надежности» заменить словами «Обеспечить надежность», слова «снижение удельной энергоемкости» заменить словами «снизить удельную энергоемкость»;

- в пункте 4, графе 2, слова «Реформирование коммунальной инфраструктуры» заменить словами «Реформировать коммунальную инфраструктуру»;

- в пункте 7, графе 2, слова «Обеспечение увеличения» заменить словами «Обеспечить увеличение».

3.4. Пункт 2 таблицы 29 пункта 4.4 изложить в следующей редакции:

№ п/п	Задачи развития	Ключевые механизмы реализации задач
1	2	3
2.	Нацелить деятельность других участников социально-экономического развития (органы местного самоуправления, бизнес-сообщество, общественные организации, жителей региона) на достижение стратегических целей региона	<ul style="list-style-type: none"> - разработка и реализация долгосрочных стратегий развития муниципальных образований Ярославской области, учитывающих достижение целей региона, и системы стратегического управления в муниципальных образованиях Ярославской области; - осуществление масштабного комплекса медийных мероприятий народной стратегии для жителей, общественных организаций и бизнес-сообщества; - создание дискуссионных площадок и других инструментов взаимодействия власти и бизнеса, власти и общественности; - развитие инициативного бюджетирования, в том числе молодежного инициативного бюджетирования

4. Пункт 25 таблицы раздела 6 признать утратившим силу.

5. Таблицы 31 и 32 раздела 8 изложить в следующей редакции:

Прогноз потребности в кадрах по начальным группам занятий

Код начальной группы занятий	Наименование начальной группы занятий	Общая кадровая потребность по годам, тыс. человек					
		2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	2	3	4	5	6	7	8
1111	Руководители федеральных и региональных органов законодательной власти и их аппаратов, депутаты законодательных собраний	0,064	0,049	0,049	0,048	0,047	0,048
1112	Руководители (представители) федеральных и региональных органов исполнительной и судебной власти и их аппаратов	0,883	0,870	0,865	0,851	0,838	0,843
1113	Руководители органов местного самоуправления	0,641	0,636	0,633	0,633	0,624	0,631
1114	Высшие должностные лица политических и общественных организаций	0,088	0,087	0,084	0,083	0,082	0,082
1120	Руководители учреждений, организаций и предприятий	41,884	41,085	40,799	40,705	40,563	40,532
1211	Управляющие финансовой деятельностью	5,337	5,295	5,346	5,387	5,362	5,408
1212	Управляющие трудовыми ресурсами	0,692	0,692	0,698	0,705	0,702	0,707
1213	Руководители в области определения политики и планирования деятельности	2,184	2,177	2,182	2,187	2,177	2,210
1219	Управляющие финансово-экономической и административной деятельностью, не входящие в другие группы	2,339	2,288	2,297	2,309	2,293	2,318
1221	Руководители служб по сбыту и маркетингу	1,024	1,050	1,031	1,031	1,035	1,039
1222	Руководители служб по рекламе и связям с общественностью	0,493	0,485	0,482	0,500	0,506	0,510
1223	Руководители подразделений по научным исследованиям и разработкам	0,924	0,917	0,934	0,939	0,936	0,945
1311	Руководители подразделений в сельском и лесном хозяйстве	1,587	1,641	1,683	1,681	1,684	1,710
1312	Руководители подразделений в рыбоводстве и рыболовстве	0,055	0,058	0,059	0,059	0,059	0,060
1321	Руководители подразделений (управляющие) в обрабатывающей промышленности	6,841	6,940	7,019	7,093	7,147	7,207
1322	Руководители подразделений (управляющие) в добывающей промышленности	0,320	0,326	0,336	0,336	0,333	0,332
1323	Руководители подразделений (управляющие) в строительстве	1,573	1,696	1,759	1,850	1,824	1,871

1	2	3	4	5	6	7	8
1324	Руководители служб по снабжению, распространению товаров и аналогичным видам деятельности	2,409	2,397	2,387	2,375	2,386	2,387
1325	Руководители подразделений (управляющие) на транспорте	1,736	1,744	1,730	1,775	1,764	1,788
1330	Руководители служб и подразделений в сфере информационно-коммуникационных технологий	0,966	0,948	0,968	0,977	0,975	0,996
1341	Руководители служб и структурных подразделений по присмотру и уходу за детьми	0,317	0,316	0,306	0,301	0,338	0,337
1342	Руководители служб в сфере здравоохранения	1,174	1,192	1,194	1,200	1,207	1,231
1343	Руководители служб по уходу за престарелыми	0,094	0,096	0,097	0,097	0,098	0,100
1344	Руководители служб в сфере социального обеспечения	0,710	0,705	0,701	0,696	0,699	0,707
1345	Руководители служб и подразделений в сфере образования	2,199	2,157	2,086	2,055	2,032	2,024
1346	Руководители служб и подразделений в сфере финансовой деятельности и страхования	0,639	0,593	0,606	0,602	0,587	0,585
1349	Руководители служб в сфере социальных услуг, не входящие в другие группы	1,918	1,953	1,923	1,920	1,909	1,902
1411	Руководители отелей (гостиниц)	0,036	0,036	0,036	0,038	0,038	0,038
1412	Руководители ресторанов (вагонов-ресторанов)	0,332	0,340	0,340	0,354	0,355	0,358
1420	Руководители (управляющие) в розничной и оптовой торговле	7,471	7,838	7,844	8,062	8,016	8,230
1431	Руководители культурных центров и других мест отдыха	0,294	0,291	0,285	0,273	0,274	0,263
1432	Руководители организаций физической культуры и спорта	0,150	0,172	0,171	0,165	0,169	0,165
1439	Руководители иных сфер обслуживания, не входящие в другие группы	1,707	1,678	1,698	1,732	1,713	1,742
2111	Физики и астрономы	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014	0,015
2112	Метеорологи	0,043	0,046	0,047	0,048	0,048	0,048
2113	Химики	0,469	0,447	0,446	0,448	0,448	0,449
2114	Геологи и геофизики	0,132	0,133	0,137	0,140	0,138	0,141
2121	Математики (включая актуариев)	0,007	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008
2122	Статистики	0,017	0,017	0,015	0,015	0,015	0,015
2131	Биологи, ботаники, зоологи и специалисты родственных занятий	0,788	0,776	0,772	0,774	0,775	0,778
2132	Специалисты в области сельского, лесного и рыбного хозяйства	1,017	1,059	1,111	1,114	1,146	1,156
2133	Специалисты в области защиты окружающей среды	0,136	0,148	0,160	0,162	0,164	0,169
2141	Инженеры в промышленности и на производстве	9,408	9,649	9,899	10,044	10,166	10,321

1	2	3	4	5	6	7	8
2142	Инженеры по гражданскому строительству	0,758	0,790	0,821	0,820	0,906	0,911
2143	Инженеры по охране окружающей среды	0,181	0,179	0,178	0,178	0,178	0,179
2144	Инженеры-механики	3,723	3,924	4,005	4,053	4,104	4,155
2145	Инженеры-химики	0,926	0,932	0,946	0,946	0,939	0,940
2146	Горные инженеры, металлурги и специалисты родственных занятий	0,048	0,052	0,052	0,053	0,052	0,057
2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы	6,361	6,279	6,422	6,464	6,452	6,464
2151	Инженеры-электрики	0,783	0,775	0,772	0,772	0,774	0,775
2152	Инженеры-электроники	1,086	1,111	1,140	1,150	1,167	1,167
2153	Инженеры по телекоммуникациям	1,070	1,041	1,051	1,033	1,062	1,065
2161	Архитекторы зданий и сооружений	0,498	0,550	0,559	0,561	0,554	0,547
2162	Ландшафтные архитекторы	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008
2163	Дизайнеры товаров и одежды	0,226	0,222	0,208	0,201	0,199	0,192
2164	Проектировщики-градостроители и проектировщики транспортных узлов	0,398	0,483	0,491	0,493	0,489	0,572
2165	Геодезисты, картографы и топографы	0,708	0,712	0,716	0,724	0,719	0,718
2166	Графические и мультимедийные дизайнеры	0,192	0,183	0,181	0,178	0,180	0,180
2211	Врачи общей практики	0,384	0,393	0,392	0,402	0,401	0,411
2212	Врачи-специалисты	4,927	5,085	5,070	5,152	5,129	5,234
2221	Специалисты по медицинскому уходу	0,029	0,029	0,024	0,024	0,024	0,024
2222	Специалисты по акушерству	0,100	0,098	0,097	0,099	0,098	0,101
2240	Врачи скорой медицинской помощи и парамедики	0,021	0,022	0,022	0,023	0,023	0,024
2250	Ветеринарные врачи	0,652	0,663	0,673	0,673	0,686	0,685
2261	Стоматологи	0,543	0,555	0,554	0,576	0,585	0,600
2262	Провизоры	0,851	0,859	0,882	0,891	0,920	0,908
2263	Специалисты в области медицинских аспектов охраны труда и окружающей среды	0,038	0,038	0,039	0,040	0,039	0,040
2264	Физиотерапевты	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018
2265	Диетологи и специалисты по рациональному питанию	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,003
2266	Аудиологи и специалисты по развитию и восстановлению речи	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008
2269	Специалисты в области здравоохранения, не входящие в другие группы	0,491	0,470	0,456	0,453	0,453	0,451
2310	Профессорско-преподавательский персонал университетов и других организаций высшего образования	2,157	2,119	2,090	2,039	2,014	2,011

1	2	3	4	5	6	7	8
2320	Преподаватели средних профессиональных образовательных организаций	1,839	1,863	1,844	1,801	1,778	1,771
2330	Педагогические работники в средней школе	8,875	8,799	8,694	8,489	8,349	8,327
2341	Педагогические работники в начальном образовании	1,209	1,219	1,197	1,166	1,141	1,127
2342	Педагогические работники в дошкольном образовании	7,874	7,769	7,646	7,448	7,346	7,306
2351	Специалисты по методике обучения	0,736	0,747	0,736	0,720	0,703	0,701
2352	Преподаватели, работающие с инвалидами или лицами с особыми возможностями здоровья	0,981	0,977	0,964	0,938	0,929	0,929
2353	Преподаватели иностранных языков на курсах и частные	0,022	0,018	0,017	0,017	0,017	0,017
2354	Преподаватели музыки в музыкальных школах и частные	0,092	0,093	0,094	0,092	0,090	0,089
2355	Преподаватели в области изобразительных и иных искусств	0,064	0,062	0,061	0,059	0,057	0,056
2356	Преподаватели по обучению компьютерной грамотности	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003
2357	Преподаватели по программам дополнительного обучения	1,629	1,644	1,636	1,611	1,596	1,593
2358	Тренеры и инструкторы-методисты по физкультуре и спорту	1,617	1,630	1,630	1,620	1,584	1,592
2359	Специалисты в области образования, не входящие в другие группы	1,509	1,539	1,533	1,511	1,492	1,494
2411	Бухгалтеры	18,348	18,130	18,183	18,182	18,112	18,189
2412	Консультанты по финансовым вопросам и инвестициям	1,335	1,233	1,196	1,199	1,155	1,153
2413	Финансовые аналитики	0,460	0,767	0,749	0,752	0,728	0,731
2414	Оценщики и эксперты	0,717	0,680	0,666	0,670	0,651	0,651
2421	Аналитики систем управления и организации	0,132	0,137	0,138	0,137	0,138	0,139
2422	Специалисты в области политики администрирования	0,481	0,470	0,468	0,462	0,462	0,459
2423	Специалисты в области подбора и использования персонала	3,107	3,090	3,138	3,177	3,206	3,252
2424	Специалисты в области подготовки и развития персонала	0,899	0,910	0,939	0,967	0,987	1,016
2425	Специалисты органов государственной власти	7,245	7,072	6,922	6,681	6,595	6,568
2431	Специалисты по рекламе и маркетингу	0,797	0,804	0,784	0,833	0,862	0,873
2432	Специалисты по связям с общественностью	0,361	0,347	0,338	0,334	0,328	0,327
2433	Специалисты по сбыту продукции (исключая информационно-коммуникационные технологии)	8,623	8,715	8,884	9,175	9,173	9,231
2434	Специалисты по сбыту информационно-коммуникационных технологий (ИКТ)	0,974	0,909	0,887	0,869	0,854	0,868
2511	Системные аналитики	0,411	0,419	0,417	0,415	0,408	0,423
2512	Разработчики программного обеспечения	3,151	3,077	3,011	3,013	3,254	3,043

1	2	3	4	5	6	7	8
2513	Разработчики Web и мультимедийных приложений	0,102	0,099	0,112	0,117	0,120	0,122
2514	Программисты приложений	0,197	0,196	0,195	0,195	0,195	0,198
2519	Разработчики и аналитики программного обеспечения и приложений, не входящие в другие группы	1,318	1,415	1,559	1,613	1,654	1,811
2521	Дизайнеры баз данных и администраторы	0,122	0,129	0,133	0,135	0,140	0,143
2522	Системные администраторы	1,362	1,361	1,389	1,420	1,397	1,413
2523	Специалисты по компьютерным сетям	0,548	0,548	0,541	0,528	0,525	0,532
2529	Специалисты по базам данных и сетям, не входящие в другие группы	0,726	0,704	0,700	0,714	0,716	0,734
2611	Юристы	3,810	3,930	4,013	4,072	4,102	4,145
2613	Специалисты по патентной работе и защите авторских прав	0,023	0,022	0,023	0,023	0,022	0,023
2619	Специалисты в области права, не входящие в другие группы	0,449	0,456	0,469	0,476	0,470	0,481
2621	Специалисты архивов и музеев	0,367	0,377	0,373	0,374	0,371	0,372
2622	Специалисты библиотек	1,269	1,266	1,252	1,247	1,228	1,224
2631	Экономисты	4,020	4,094	4,216	4,317	4,321	4,413
2632	Социологи, антропологи и специалисты родственных занятий	0,009	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010
2633	Философы, историки и политологи	0,078	0,067	0,065	0,064	0,062	0,061
2634	Психологи	0,510	0,533	0,534	0,538	0,542	0,545
2635	Специалисты в области организации и ведения социальной работы	1,280	1,315	1,339	1,350	1,342	1,368
2636	Религиозные деятели	0,593	0,605	0,609	0,616	0,606	0,618
2641	Писатели, поэты и другие литераторы	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025
2642	Журналисты	0,479	0,444	0,453	0,448	0,463	0,470
2643	Переводчики и другие лингвисты	0,066	0,072	0,076	0,078	0,076	0,079
2651	Художники	0,081	0,080	0,078	0,077	0,075	0,074
2652	Музыканты, певцы и композиторы	0,856	0,826	0,812	0,803	0,786	0,779
2653	Танцоры и хореографы	0,099	0,101	0,098	0,097	0,095	0,093
2654	Режиссеры кино, театра и родственные им деятели искусства и продюсеры	0,233	0,235	0,230	0,226	0,224	0,217
2655	Актеры	0,212	0,223	0,226	0,226	0,222	0,220
2656	Дикторы радио, телевидения и других средств массовой информации	0,016	0,017	0,017	0,018	0,017	0,018
2659	Деятели искусств, не входящие в другие группы	0,076	0,076	0,074	0,073	0,072	0,071
3111	Техники в области химических и физических наук	0,384	0,370	0,376	0,377	0,375	0,377
3112	Техники по гражданскому строительству	0,326	0,332	0,337	0,332	0,343	0,347

1	2	3	4	5	6	7	8
3113	Техники-электрики	0,992	0,988	0,991	0,983	0,995	0,994
3114	Техники-электроники	0,211	0,206	0,210	0,212	0,219	0,223
3115	Техники-механики	1,147	1,165	1,187	1,176	1,211	1,220
3116	Техники в химическом производстве	0,140	0,139	0,138	0,137	0,136	0,135
3117	Техники в добывающей промышленности и металлургии	0,004	0,004	0,005	0,005	0,005	0,005
3118	Чертежники	0,108	0,113	0,117	0,121	0,125	0,129
3119	Техники в области физических и технических наук, не входящие в другие группы	1,287	1,319	1,335	1,332	1,357	1,365
3121	Мастера (бригадиры) в добывающей промышленности	0,068	0,067	0,066	0,065	0,067	0,066
3122	Мастера (бригадиры) в обрабатывающей промышленности	5,173	5,169	5,193	5,200	5,239	5,256
3123	Мастера (бригадиры) в строительстве	2,711	2,753	2,831	2,868	2,882	2,876
3131	Операторы установок по выработке электроэнергии	0,149	0,155	0,155	0,156	0,156	0,156
3132	Операторы мусоросжигательных печей, очистных сооружений и аналогичного оборудования	0,784	0,770	0,768	0,762	0,777	0,782
3133	Операторы по управлению технологическими процессами в химическом производстве	0,757	0,778	0,779	0,775	0,768	0,765
3134	Операторы нефте- и газоочистных и перерабатывающих установок	1,058	1,102	1,117	1,106	1,092	1,083
3135	Операторы технологических процессов производства металла	0,194	0,194	0,194	0,191	0,192	0,192
3139	Техники (операторы) по управлению технологическими процессами, не входящие в другие группы	1,252	1,209	1,206	1,192	1,196	1,204
3141	Специалисты-техники в области биологических исследований (за исключением среднего медицинского персонала)	0,141	0,141	0,141	0,140	0,140	0,140
3142	Средний специальный персонал в сельском хозяйстве	0,757	0,756	0,758	0,765	0,762	0,757
3143	Специалисты-техники по лесному хозяйству и лесозаготовительному производству	0,059	0,067	0,068	0,066	0,067	0,067
3151	Судовые механики	0,071	0,092	0,093	0,094	0,096	0,097
3152	Капитаны судов и лоцманы	0,418	0,435	0,438	0,430	0,438	0,442
3153	Пилоты воздушных судов и специалисты родственных занятий	0,038	0,038	0,038	0,038	0,039	0,040
3154	Авиационные диспетчеры	0,040	0,040	0,041	0,040	0,040	0,040
3155	Техники-электроники по системам безопасности полетов	0,003	0,004	0,005	0,005	0,005	0,005
3211	Техники по обслуживанию медицинского оборудования	0,306	0,302	0,296	0,293	0,290	0,291

1	2	3	4	5	6	7	8
3212	Фельдшеры-лаборанты медицинских и патологоанатомических лабораторий	0,616	0,602	0,592	0,584	0,582	0,580
3213	Фармацевты	2,604	2,777	3,017	3,095	3,133	3,192
3214	Зубные техники и техники-протезисты	0,057	0,056	0,055	0,054	0,054	0,054
3221	Средний медицинский персонал по уходу	7,467	7,512	7,404	7,345	7,327	7,363
3222	Средний медицинский персонал по акушерству	0,300	0,290	0,285	0,281	0,306	0,306
3230	Лекари народной медицины и целители	0,001	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
3240	Ветеринарные фельдшеры	0,077	0,084	0,100	0,106	0,103	0,109
3251	Зубные врачи	1,374	1,333	1,302	1,282	1,272	1,274
3252	Медицинские регистраторы	0,172	0,170	0,168	0,167	0,165	0,166
3253	Работники общественного здоровья	0,014	0,015	0,016	0,016	0,016	0,017
3254	Медицинские оптики-оптометристы	0,008	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009
3255	Фельдшеры-физиотерапевты и другие физиотерапевты среднего уровня квалификации	0,494	0,487	0,478	0,477	0,474	0,476
3256	Помощники (ассистенты) врачей	0,248	0,243	0,240	0,240	0,238	0,239
3257	Инспекторы и другой средний медицинский персонал по охране труда и окружающей среды	0,044	0,045	0,046	0,049	0,048	0,049
3258	Средний медицинский персонал скорой помощи	0,615	0,602	0,589	0,582	0,578	0,582
3259	Средний медицинский персонал здравоохранения, не входящий в другие группы	0,969	0,965	0,954	0,954	0,956	0,959
3311	Дилеры и брокеры по продаже ценных бумаг и финансовых документов	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
3312	Кредитные агенты	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
3313	Помощники бухгалтеров	0,073	0,073	0,075	0,076	0,078	0,079
3314	Техники-статистики и персонал родственных занятий, связанных с проведением математических расчетов и вычислений	0,146	0,146	0,139	0,135	0,136	0,134
3321	Страховые агенты	0,011	0,011	0,011	0,011	0,012	0,012
3322	Агенты по коммерческим продажам	0,254	0,259	0,246	0,250	0,244	0,239
3323	Закупщики	3,068	2,652	2,612	2,654	2,684	2,737
3324	Торговые брокеры	0,005	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004
3331	Агенты по таможенной очистке и сопровождению грузов и товаров	0,372	0,409	0,406	0,411	0,410	0,406
3332	Организаторы конференций и других мероприятий	0,094	0,116	0,115	0,123	0,120	0,119

1	2	3	4	5	6	7	8
3333	Агенты по трудовым договорам и найму	0,117	0,120	0,123	0,124	0,126	0,127
3334	Агенты по операциям с недвижимостью и другой собственностью	0,011	0,013	0,013	0,013	0,014	0,014
3339	Агенты по коммерческим услугам, не входящие в другие группы	0,141	0,142	0,148	0,154	0,155	0,160
3341	Офис-менеджеры	3,022	3,283	3,237	3,242	3,287	3,246
3342	Средний юридический персонал	0,231	0,232	0,229	0,230	0,233	0,233
3343	Административный и иной исполнительный среднетехнический персонал	4,839	4,780	4,762	4,812	4,914	4,930
3344	Медицинские статистики	0,080	0,080	0,079	0,079	0,080	0,081
3352	Государственные служащие по налогам и акцизным сборам	1,660	1,586	1,560	1,510	1,493	1,483
3353	Государственные служащие по социальному и пенсионному обеспечению	0,165	0,165	0,164	0,159	0,159	0,159
3359	Среднетехнический персонал на государственной службе, не входящий в другие группы	0,357	0,332	0,337	0,317	0,328	0,319
3412	Социальные работники	2,428	2,350	2,348	2,345	2,347	2,376
3413	Служители церкви, не имеющие духовного сана	0,166	0,178	0,183	0,184	0,183	0,188
3421	Спортсмены (спортсмены высокого класса)	0,044	0,046	0,047	0,048	0,048	0,048
3422	Спортивные служащие	0,061	0,064	0,064	0,064	0,063	0,063
3423	Инструкторы фитнес-клубов, спортивных зон отдыха и организаторы спортивных программ	0,276	0,290	0,320	0,325	0,321	0,323
3431	Фотографы (художественные)	0,147	0,139	0,138	0,127	0,136	0,131
3432	Художники-декораторы и оформители	0,166	0,170	0,175	0,170	0,174	0,178
3433	Средний специальный персонал художественных галерей, музеев и библиотек	0,048	0,046	0,050	0,050	0,049	0,049
3434	Шеф-повара	0,230	0,241	0,252	0,260	0,262	0,265
3439	Средний персонал культуры и кулинарного искусства, не входящий в другие группы	0,930	0,981	0,994	0,989	0,980	0,991
3511	Специалисты-техники по эксплуатации ИКТ	0,385	0,386	0,400	0,417	0,413	0,427
3512	Специалисты-техники по поддержке пользователей ИКТ	1,073	1,062	1,050	1,063	1,040	1,072
3513	Специалисты-техники по компьютерным сетям и системам	0,159	0,168	0,173	0,179	0,179	0,184
3514	Специалисты-техники по Web	0,028	0,033	0,035	0,037	0,036	0,038
3521	Специалисты-техники по радио- и телевидению	0,352	0,381	0,392	0,407	0,398	0,410
3522	Специалисты-техники по телекоммуникационному оборудованию	0,440	0,447	0,451	0,466	0,462	0,469
4110	Офисные служащие общего профиля	0,949	0,972	0,976	0,975	0,994	1,003

1	2	3	4	5	6	7	8
4120	Секретари (общего профиля)	2,147	2,179	2,211	2,205	2,214	2,231
4131	Машинистки и операторы оборудования по редактированию текстов	0,054	0,045	0,046	0,046	0,046	0,047
4132	Служащие по введению данных	2,155	2,056	1,889	1,883	1,935	1,945
4211	Кассиры банков и работники других родственных занятий	2,300	2,329	2,391	2,335	2,376	2,358
4214	Служащие коллекторских фирм и работники родственных занятий по сбору задолженностей и платежей	0,047	0,057	0,064	0,068	0,069	0,072
4221	Служащие бюро путешествий	0,340	0,377	0,399	0,418	0,415	0,427
4222	Служащие контактных информационных центров	0,410	0,398	0,405	0,406	0,410	0,412
4223	Телефонисты	0,163	0,169	0,178	0,182	0,183	0,188
4224	Служащие, встречающие и регистрирующие клиентов в отелях (гостиницах)	0,927	0,959	0,984	0,992	0,995	1,005
4225	Служащие по проведению опросов потребителей	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,001
4226	Служащие в приемной (общего профиля)	0,024	0,024	0,024	0,026	0,027	0,027
4227	Служащие по проведению социологических опросов и изучению конъюнктуры рынка	0,006	0,005	0,004	0,005	0,004	0,004
4229	Служащие по информированию клиентов, не входящие в другие группы	1,093	0,945	0,851	0,860	0,860	0,854
4311	Служащие по бухгалтерским операциям и учету	0,133	0,129	0,129	0,130	0,129	0,129
4312	Служащие по обработке статистической, финансовой и страховой информации и ведению расчетов	0,226	0,227	0,229	0,229	0,231	0,233
4313	Служащие по учету рабочего времени и расчету заработной платы	0,075	0,077	0,078	0,078	0,079	0,079
4321	Служащие, занятые учетом, приемом и выдачей товаров на складе	5,093	5,208	5,272	5,374	5,467	5,533
4322	Служащие, занятые диспетчерской подготовкой производства	2,064	2,516	2,547	2,575	2,604	2,630
4323	Служащие по транспортным перевозкам	2,267	2,199	2,254	2,283	2,344	2,368
4411	Служащие библиотек	0,026	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025
4412	Разносчики и сортировщики почты	1,902	1,962	1,985	2,007	2,031	2,053
4413	Кодировщики, корректоры и другие родственные служащие	0,068	0,065	0,065	0,067	0,067	0,067
4415	Регистраторы и копировщики	0,066	0,060	0,061	0,062	0,062	0,062
4416	Служащие по ведению кадровой документации	0,831	0,804	0,796	0,783	0,791	0,783
4419	Офисные служащие, не входящие в другие группы	0,662	0,695	0,634	0,626	0,627	0,623
5111	Проводники железнодорожного вагона, бортпроводники, стюарды	0,516	0,584	0,611	0,628	0,621	0,640
5112	Кондукторы общественного транспорта	0,355	0,348	0,338	0,345	0,339	0,347

1	2	3	4	5	6	7	8
5113	Гиды	0,116	0,115	0,113	0,113	0,113	0,112
5120	Повара	6,556	6,832	6,891	6,969	6,975	7,041
5131	Официанты	1,174	1,496	1,544	1,622	1,640	1,653
5132	Буфетчики (бармены)	1,175	1,176	1,186	1,239	1,266	1,277
5141	Парикмахеры	2,429	2,500	2,513	2,518	2,483	2,532
5142	Косметологи и работники родственных занятий	0,283	0,289	0,291	0,300	0,296	0,302
5151	Бригадиры уборщиков и помощники по хозяйству в отелях (гостиницах), офисах и других учреждениях	0,268	0,263	0,264	0,267	0,266	0,278
5152	Экономки	0,002	0,002	0,002	0,001	0,002	0,002
5153	Смотрители зданий и персонал родственных занятий	2,407	2,494	2,564	2,557	2,571	2,617
5162	Компаньоны и камердинеры	0,002	0,002	0,002	0,001	0,002	0,002
5163	Работники ритуальных услуг	0,141	0,153	0,153	0,153	0,151	0,154
5164	Грумеры и другие работники, ухаживающие за животными	0,256	0,292	0,314	0,328	0,326	0,341
5165	Инструкторы по вождению	0,079	0,077	0,076	0,074	0,074	0,074
5169	Работники, оказывающие индивидуальные услуги, не входящие в другие группы	0,078	0,075	0,074	0,073	0,073	0,072
5211	Продавцы палаток и рынков	0,556	0,547	0,562	0,545	0,579	0,628
5212	Уличные торговцы продовольственными товарами	0,021	0,021	0,020	0,020	0,021	0,020
5222	Бригадиры в магазинах	0,108	0,107	0,105	0,104	0,103	0,102
5223	Продавцы и помощники продавцов магазинов	34,826	34,061	32,336	31,373	30,992	30,495
5230	Кассиры, включая кассиров билетных касс	7,155	5,763	5,683	5,615	5,592	5,583
5241	Манекенщики и другие живые модели	0,015	0,014	0,012	0,009	0,012	0,010
5242	Демонстраторы товаров	0,015	0,014	0,012	0,009	0,012	0,010
5243	Торговцы, предлагающие покупателям товары по месту жительства	0,065	0,064	0,064	0,064	0,063	0,063
5244	Продавцы контактных центров	0,015	0,014	0,012	0,009	0,012	0,010
5245	Служащие на станциях обслуживания	0,431	0,425	0,399	0,390	0,394	0,389
5246	Работники прилавка, обслуживающие посетителей мест общественного питания	0,031	0,032	0,032	0,030	0,033	0,032
5249	Работники сферы торговли, не входящие в другие группы	0,136	0,140	0,141	0,143	0,152	0,151
5311	Работники по уходу за детьми	3,665	3,483	3,336	3,237	3,208	3,163
5312	Помощники учителей	0,087	0,084	0,083	0,082	0,083	0,083

1	2	3	4	5	6	7	8
5321	Помощники по уходу за больными	1,574	1,546	1,514	1,521	1,531	1,547
5322	Работники, оказывающие индивидуальные услуги по уходу за больными на дому	0,621	0,649	0,647	0,652	0,658	0,665
5329	Работники, оказывающие индивидуальные услуги по уходу за больными, не входящие в другие группы	0,035	0,034	0,035	0,035	0,036	0,037
5411	Пожарные	2,262	2,122	2,082	2,023	1,979	1,970
5414	Охранники	11,987	11,468	11,209	11,106	11,006	10,902
5419	Работники служб, осуществляющих охрану граждан и собственности, не входящие в другие группы	3,012	3,068	3,072	3,087	3,098	3,123
6111	Полеводы и овощеводы	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
6112	Производители плодово-ягодной продукции	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
6113	Садовники, садоводы и работники питомников по выращиванию посадочного материала	0,184	0,178	0,171	0,177	0,177	0,175
6114	Производители смешанной растениеводческой продукции	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
6121	Производители мясной и молочной продукции	3,769	3,551	3,380	3,320	3,349	3,311
6122	Птицеводы	0,766	0,674	0,648	0,629	0,629	0,618
6123	Пчеловоды и шелководы	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
6129	Товарные производители продукции животноводства, не входящие в другие группы	0,419	0,386	0,370	0,367	0,360	0,354
6130	Товарные производители смешанной растениеводческой и животноводческой продукции	0,025	0,023	0,022	0,021	0,021	0,021
6210	Лесоводы и работники родственных занятий	0,139	0,144	0,143	0,140	0,143	0,141
6221	Рыбоводы и работники родственных занятий (мариводы)	0,018	0,020	0,021	0,021	0,022	0,023
6222	Работники рыболовства во внутренних водоемах и прибрежных водах	0,368	0,379	0,383	0,387	0,385	0,384
6223	Работники рыболовства в глубоководной зоне	0,018	0,020	0,021	0,021	0,022	0,023
6224	Охотники-стрелки и охотники-трапперы (капканщики)	0,018	0,020	0,021	0,021	0,022	0,023
6310	Квалифицированные работники сельского хозяйства, рыболовства, охотники и сборщики урожая, производящие продукцию для личного потребления	1,296	1,198	1,206	1,180	1,219	1,193
7111	Строители зданий	3,531	3,436	3,438	3,586	3,586	3,440
7112	Каменщики (по кирпичу и камню) и рабочие родственных занятий	0,535	0,494	0,464	0,445	0,422	0,405

1	2	3	4	5	6	7	8
7113	Камнетесы и обработчики камня	0,041	0,039	0,037	0,036	0,035	0,034
7114	Бетоноукладчики, бетоноотделочники и рабочие родственных занятий	1,200	1,290	1,379	1,251	1,239	1,211
7115	Плотники и столяры	2,901	2,733	2,607	2,548	2,464	2,395
7119	Строители и рабочие родственных занятий, не входящие в другие группы	0,517	0,498	0,492	0,539	0,572	0,564
7121	Кровельщики	0,468	0,423	0,399	0,381	0,361	0,346
7122	Настильщики полов и плиточники	0,031	0,029	0,028	0,027	0,026	0,025
7123	Штукатуры	1,752	1,810	1,711	1,635	1,730	1,837
7124	Укладчики тепло- и акустической изоляции	0,318	0,347	0,359	0,372	0,383	0,393
7125	Стекольщики	0,041	0,039	0,036	0,035	0,033	0,031
7126	Слесари-сантехники и слесари-трубопроводчики	4,303	4,299	4,283	4,315	4,309	4,296
7127	Механики кондиционеров и холодильных установок	0,612	0,616	0,617	0,632	0,648	0,658
7131	Маляры и рабочие родственных занятий	1,668	1,745	1,727	1,715	1,688	1,669
7132	Лакировщики и покрасчики	0,331	0,347	0,360	0,387	0,415	0,422
7133	Рабочие по очистке поверхностей зданий и сооружений	0,058	0,060	0,060	0,061	0,062	0,062
7211	Формовщики и стерженщики	0,540	0,507	0,495	0,469	0,454	0,443
7212	Сварщики и газорезчики	3,932	4,090	4,219	4,379	4,459	4,553
7213	Вальцовщики	0,124	0,121	0,125	0,125	0,126	0,127
7214	Подготовители конструкционного металла и монтажники	1,284	1,253	1,257	1,242	1,242	1,242
7215	Такелажники и кабельщики-спайщики	0,720	0,729	0,727	0,730	0,734	0,732
7221	Кузнецы	0,640	0,626	0,611	0,601	0,596	0,595
7222	Слесари-инструментальщики и рабочие родственных занятий	2,905	2,783	2,746	2,728	2,705	2,700
7223	Станочники и наладчики металлообрабатывающих станков	10,003	9,903	9,953	9,973	10,006	10,043
7224	Полировщики, шлифовщики и заточники инструментов	1,239	1,243	1,243	1,246	1,265	1,271
7231	Механики и ремонтники автотранспортных средств	3,719	3,951	4,070	4,255	4,370	4,474
7232	Механики и ремонтники летательных аппаратов, судов и железнодорожного подвижного состава	4,982	5,439	5,709	5,853	6,028	6,163
7233	Механики и ремонтники сельскохозяйственного и производственного оборудования	7,051	7,035	6,985	6,891	6,848	6,765
7234	Ремонтники велосипедов и рабочие родственных занятий	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005
7311	Рабочие, занятые изготовлением и ремонтом прецизионных инструментов и приборов	0,153	0,161	0,163	0,167	0,170	0,173

1	2	3	4	5	6	7	8
7312	Изготовители, настройщики и реставраторы музыкальных инструментов	0,021	0,020	0,020	0,019	0,020	0,019
7313	Мастера по изготовлению ювелирных украшений и изделий из драгоценных металлов и камней, изделий художественных промыслов (лаковая миниатюра, художественная роспись по металлу и керамике)	0,612	0,608	0,598	0,577	0,580	0,551
7314	Гончары и рабочие родственных занятий	0,066	0,065	0,062	0,059	0,057	0,053
7315	Формовщики изделий из стекла, резчики по камню, шлифовщики и полировщики	0,077	0,078	0,080	0,081	0,087	0,089
7316	Художники по росписи, художники-оформители, гравировщики и травильщики	0,138	0,136	0,133	0,130	0,125	0,121
7317	Рабочие художественных промыслов, изготавливающие плетеные изделия, изделия из дерева и аналогичных материалов	0,034	0,033	0,031	0,030	0,029	0,027
7318	Рабочие художественных промыслов, изготавливающие изделия из текстиля, кожи, меха и аналогичных материалов	0,016	0,017	0,016	0,016	0,017	0,016
7319	Квалифицированные рабочие ручного труда, не входящие в другие группы	0,179	0,173	0,169	0,163	0,161	0,153
7321	Рабочие допечатной стадии полиграфического производства	0,254	0,246	0,237	0,230	0,221	0,209
7322	Печатники	0,579	0,577	0,575	0,555	0,543	0,516
7323	Отделочники и переплетчики	0,128	0,121	0,115	0,111	0,108	0,102
7411	Электрики в строительстве и рабочие родственных занятий	1,279	1,336	1,385	1,398	1,422	1,447
7412	Электромеханики и монтеры электрического оборудования	8,192	8,209	8,278	8,393	8,444	8,488
7413	Монтажники и ремонтники линий электропередач	0,949	0,979	0,977	0,991	0,981	0,990
7421	Механики по ремонту и обслуживанию электронного оборудования	1,578	1,625	1,691	1,707	1,735	1,760
7422	Монтажники и ремонтники по обслуживанию ИКТ и устройств связи	1,462	1,518	1,535	1,561	1,577	1,611
7511	Обработчики и изготовители мясных, рыбных и других продуктов питания	3,756	4,275	4,292	4,253	4,194	4,160
7512	Пекари, кондитеры и изготовители конфет	1,971	1,893	1,908	1,898	1,967	1,992
7513	Изготовители молочной продукции	0,332	0,316	0,306	0,300	0,298	0,292
7514	Заготовители и обработчики фруктов и овощей	0,030	0,029	0,029	0,028	0,028	0,027
7515	Дегустаторы продуктов питания и напитков и определители сортности	0,161	0,161	0,163	0,162	0,161	0,161
7516	Подготовители и производители табачной продукции	0,002	0,002	0,002	0,001	0,002	0,002
7521	Рабочие, занятые на первоначальной обработке древесины	0,189	0,187	0,192	0,194	0,191	0,189

1	2	3	4	5	6	7	8
7522	Краснодеревщики и рабочие родственных занятий	0,294	0,276	0,273	0,265	0,260	0,253
7523	Наладчики и операторы деревообрабатывающих станков	0,360	0,346	0,359	0,350	0,342	0,337
7531	Мужские и женские портные, меховщики и шляпники	0,234	0,230	0,208	0,203	0,204	0,198
7532	Изготовители лекал и закройщики	0,277	0,242	0,237	0,237	0,232	0,227
7533	Швеи, вышивальщицы и рабочие родственных занятий	3,098	3,187	3,218	3,202	3,188	3,181
7534	Обойщики мебели и рабочие родственных занятий	0,007	0,007	0,005	0,005	0,005	0,005
7535	Обработчики шкур, дубильщики и скорняки	0,054	0,054	0,053	0,050	0,049	0,047
7536	Обувщики и изготовители аналогичных изделий	0,611	0,599	0,589	0,575	0,557	0,547
7541	Водолазы	0,059	0,063	0,063	0,060	0,066	0,064
7542	Взрывники и запальщики и рабочие родственных занятий	0,002	0,002	0,002	0,001	0,002	0,002
7543	Определители сортности и испытатели изделий (за исключением продуктов питания и напитков)	2,432	2,382	2,438	2,450	2,462	2,481
7544	Фумигаторщики и другие рабочие по борьбе с вредителями и сорняками	0,057	0,055	0,064	0,076	0,076	0,075
7549	Квалифицированные рабочие промышленности и рабочие родственных занятий, не входящие в другие группы	0,755	0,746	0,762	0,754	0,750	0,743
8111	Операторы и машинисты горного и шахтного оборудования	0,119	0,123	0,124	0,122	0,124	0,119
8112	Операторы, аппаратчики и машинисты установок по обработке руды и обогащательного оборудования	0,388	0,423	0,462	0,456	0,458	0,504
8113	Бурильщики скважин и колодцев и рабочие родственных занятий	0,596	0,676	0,766	0,763	0,770	0,762
8114	Операторы машин по производству продукции из бетона, камня и других минеральных материалов	0,351	0,337	0,324	0,316	0,304	0,292
8121	Операторы металлургических установок	0,941	0,904	0,900	0,902	0,898	0,889
8122	Операторы установок полирования, металлизации и нанесения защитного слоя на металл	0,446	0,444	0,443	0,447	0,450	0,452
8131	Операторы установок по переработке химического сырья	2,273	2,252	2,210	2,168	2,137	2,098
8132	Операторы машин по производству фотографической продукции	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003
8141	Операторы машин по производству изделий из резины	1,075	1,075	1,026	0,993	0,955	0,909
8142	Операторы машин и установок по производству изделий из пластмасс	1,466	1,479	1,449	1,424	1,386	1,360
8143	Операторы машин по производству изделий из бумаги и картона	0,338	0,330	0,320	0,309	0,301	0,289
8151	Операторы машин по приготовлению волокна, прядильных и намоточных машин	0,206	0,215	0,205	0,198	0,193	0,189

1	2	3	4	5	6	7	8
8152	Операторы ткацких и вязальных машин	0,235	0,237	0,228	0,221	0,221	0,211
8153	Операторы швейного оборудования	0,140	0,103	0,100	0,104	0,103	0,100
8154	Операторы машин по отбеливанию, окраске и чистке	0,078	0,077	0,077	0,076	0,076	0,076
8155	Операторы машин по выделке меха и кожи	0,186	0,186	0,178	0,172	0,166	0,157
8156	Операторы машин по изготовлению обуви и аналогичной продукции	0,041	0,040	0,038	0,037	0,035	0,034
8157	Операторы прачечных машин	0,363	0,359	0,358	0,353	0,357	0,353
8159	Операторы машин по производству текстильной, меховой и кожаной продукции, не входящие в другие группы	0,432	0,419	0,407	0,408	0,423	0,423
8160	Операторы машин по обработке пищевых и аналогичных продуктов	2,662	2,620	2,608	2,596	2,603	2,599
8171	Операторы машин по изготовлению бумажной массы и бумаги	0,398	0,386	0,370	0,357	0,344	0,328
8172	Операторы машин по переработке древесины	0,319	0,337	0,371	0,367	0,362	0,355
8181	Операторы машин по изготовлению стекла и керамики	0,077	0,076	0,071	0,068	0,064	0,061
8182	Операторы паровых машин и бойлерных установок	3,866	3,828	3,788	3,779	3,779	3,814
8183	Операторы упаковочных, разливочных и маркировочных машин	0,661	0,611	0,599	0,608	0,603	0,588
8189	Операторы промышленных установок и машин, не входящие в другие группы	2,810	2,844	2,832	2,847	2,853	2,874
8211	Слесари-сборщики механических машин	2,522	2,556	2,633	2,723	2,847	2,894
8212	Сборщики электрического и электронного оборудования	0,403	0,426	0,437	0,451	0,464	0,474
8219	Сборщики, не входящие в другие группы	2,162	2,147	2,113	2,104	2,059	2,003
8311	Машинисты локомотивов	2,566	2,500	2,464	2,421	2,374	2,359
8312	Рабочие, обеспечивающие безопасность движения и формирование поездов на железнодорожных станциях	0,945	0,910	0,894	0,874	0,845	0,833
8321	Водители мототранспортных средств	0,155	0,153	0,150	0,149	0,147	0,147
8322	Водители легковых автомобилей, такси и фургонов	9,841	9,734	9,649	9,575	9,541	9,469
8331	Водители пассажирского транспорта (автобусов, троллейбусов и трамваев)	3,183	3,127	2,988	2,998	2,959	2,943
8332	Водители грузового транспорта	11,330	11,309	11,100	10,985	10,911	10,923
8341	Операторы моторизованного сельскохозяйственного оборудования и оборудования лесных хозяйств	4,972	4,996	5,009	5,070	4,926	4,976
8342	Операторы землеройных и аналогичных машин	1,717	1,707	1,684	1,695	1,709	1,663

1	2	3	4	5	6	7	8
8343	Операторы (машинисты) кранов, подъемников и аналогичного оборудования	2,862	2,844	2,831	2,835	2,827	2,815
8344	Операторы автопогрузчиков	1,637	2,504	2,455	2,417	2,362	2,336
8350	Члены судовых команд и рабочие родственных занятий	0,210	0,247	0,241	0,237	0,234	0,232
9111	Домашняя прислуга и уборщики	0,174	0,165	0,165	0,158	0,160	0,158
9112	Уборщики и прислуга в учреждениях, отелях (гостиницах) и других местах	8,348	8,372	8,288	8,242	8,341	8,350
9121	Прачки и гладильщицы вручную	0,335	0,330	0,316	0,307	0,306	0,313
9122	Мойщики транспортных средств	0,122	0,128	0,135	0,140	0,147	0,155
9123	Мойщики окон	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
9129	Другие уборщики	6,699	6,591	6,586	6,570	6,614	6,624
9211	Неквалифицированные рабочие в растениеводстве	0,375	0,361	0,359	0,357	0,359	0,359
9212	Неквалифицированные рабочие в животноводстве	1,999	1,993	1,981	1,967	1,991	1,979
9213	Неквалифицированные рабочие в производстве смешанной растениеводческой и животноводческой продукции	0,144	0,139	0,138	0,136	0,138	0,137
9214	Неквалифицированные рабочие в садоводстве	0,011	0,013	0,012	0,011	0,013	0,013
9215	Неквалифицированные рабочие в лесоводстве	0,002	0,002	0,001	0,002	0,002	0,002
9216	Неквалифицированные рабочие рыбоводства, рыболовства и производства морепродуктов	0,006	0,005	0,005	0,005	0,006	0,005
9311	Неквалифицированные рабочие, занятые в горнодобывающей промышленности и разработке карьеров	0,064	0,061	0,061	0,055	0,061	0,058
9312	Неквалифицированные рабочие, занятые на строительстве и ремонте дорог, плотин и аналогичных гражданских сооружений	1,623	1,648	1,672	1,675	1,686	1,667
9313	Неквалифицированные рабочие, занятые на строительстве зданий	0,434	0,448	0,482	0,496	0,521	0,557
9321	Упаковщики вручную	4,118	4,030	4,006	3,915	3,992	3,930
9329	Неквалифицированные рабочие, занятые в обрабатывающей промышленности, не входящие в другие группы	0,883	0,897	0,912	0,908	0,923	0,924
9331	Рабочие, управляющие транспортными средствами с ручным и педальным управлением	0,093	0,100	0,098	0,092	0,100	0,098
9332	Извозчики, рабочие, управляющие транспортными средствами на тягловой силе, и другие неквалифицированные рабочие, занятые на транспорте	0,233	0,222	0,210	0,201	0,207	0,202

1	2	3	4	5	6	7	8
9333	Грузчики	5,066	5,196	5,221	5,179	5,170	5,169
9334	Заполнители полок в магазинах	0,023	0,026	0,026	0,026	0,027	0,027
9411	Изготовители пицци быстрого приготовления	0,130	0,127	0,126	0,136	0,137	0,135
9412	Помощники на кухне	2,362	2,356	2,352	2,353	2,376	2,384
9510	Неквалифицированные работники, оказывающие различные уличные услуги	0,047	0,051	0,056	0,059	0,057	0,060
9611	Сборщики и переработчики мусора	0,094	0,093	0,090	0,089	0,089	0,088
9612	Сортировщики мусора	0,204	0,311	0,365	0,361	0,379	0,375
9613	Уборщики территорий (дворники) и подобные работники	4,398	4,416	4,456	4,529	4,524	4,555
9621	Посыльные, доставщики пакетов и багажа и подобные работники	0,443	0,419	0,433	0,435	0,442	0,443
9622	Разнорабочие	11,222	11,043	11,003	11,060	11,147	11,173
9623	Сборщики денег из торговых автоматов, контролеры счетчиков и подобные работники	0,653	0,641	0,642	0,644	0,644	0,639
9629	Неквалифицированные работники, не входящие в другие группы	4,531	4,602	4,634	4,612	4,720	4,722

6. В SWOT-анализе социально-экономического развития Ярославской области (приложение 3 к Стратегии СЭР):

6.1. Графы «Сильные стороны» и «Возможности» таблицы 1 изложить в следующей редакции:

Сильные стороны	Возможности
<ul style="list-style-type: none"> - наличие крупных производств (стратегических отраслей); - наличие на территории Ярославской области образовательной базы; - наличие минерального сырья для строительной индустрии; - наличие исторического и культурного наследия; - территориальное положение (логистика); - диверсификация отраслевой структуры 	<ul style="list-style-type: none"> - позиционирование региона как территории молодежного предпринимательства; - позиционирование Ярославской области как места бизнес-аутсорсинга, в том числе бэк-офиса национальных компаний; - макроэкономический потенциал (межрегиональные связи); - большой спрос на услуги в соседних регионах; - формирование долгосрочного заказа от предприятий/отраслей для системы образования; - аутсорсинг (инжиниринг) услуг крупного бизнеса инновационному бизнесу; - самоидентификация ярославской продукции; - развитие въездного туризма, в том числе сельского; - создание нормативных правовых актов, учитывающих при формировании государственного заказа местные инновационные разработки; - рост потребности людей в творческой самореализации

6.2. Графу «Как воспользоваться возможностью?» таблицы 2 изложить в следующей редакции:

Как воспользоваться возможностью?
<ul style="list-style-type: none"> - создать современные механизмы государственной поддержки в Ярославской области; - привлечь бизнес к процессу подготовки кадров (механизм вовлечения бизнеса в сферу образования); - принять и упорядочить нормативные правовые акты по развитию делового климата; - реализовать проект развития аэропорта Туношна; - проводить маркетинг территории; - создание экосистемы для концентрации талантов

7. В перечне ключевых инициатив (стратегических проектов развития) (приложение 5 к Стратегии СЭР):

7.1. Пункты 21 – 23, 35 признать утратившими силу.

7.2. В пункте 30 слова «Создание и развитие» заменить словом «Развитие».

7.3. Дополнить пунктами 45 – 47 следующего содержания:

«45. "Интеграция креативных индустрий в региональную экономику"

46. "Мы вместе (Воспитание гармонично развитой личности)"

47. "Россия – страна возможностей"».