

**Экономико-статистический
анализ социально-
демографической ситуации в
Иркутской области**

К.В. Раева

Научный руководитель —
к.э.н., доцент С.В. Труфанова

Цель выпускной квалификационной работы – провести экономико-статистический анализ социально-демографической ситуации в Иркутской области.

В соответствии с поставленной целью определены следующие задачи:

- изучить теоретические и методические основы экономико-статистического анализа социально-демографической ситуации;
- выполнить оценку современного состояния и развития социально-демографической ситуации в Иркутской области;
- определить направления развития социально-демографической ситуации в регионе.

Объектом исследования послужила социально-демографическая ситуация, сложившаяся на территории Иркутской области. **Предметом исследования** составили тенденции и закономерности изменения социальных и демографических процессов в Иркутской области за период 2015-2019 гг.

Основные разделы социальных и демографических процессов:

1. показатели состояния социально-демографической ситуации;
2. показатели характера и направлений изменения социально-демографической ситуации;
3. показатели результатов изменения социально-демографической ситуации.

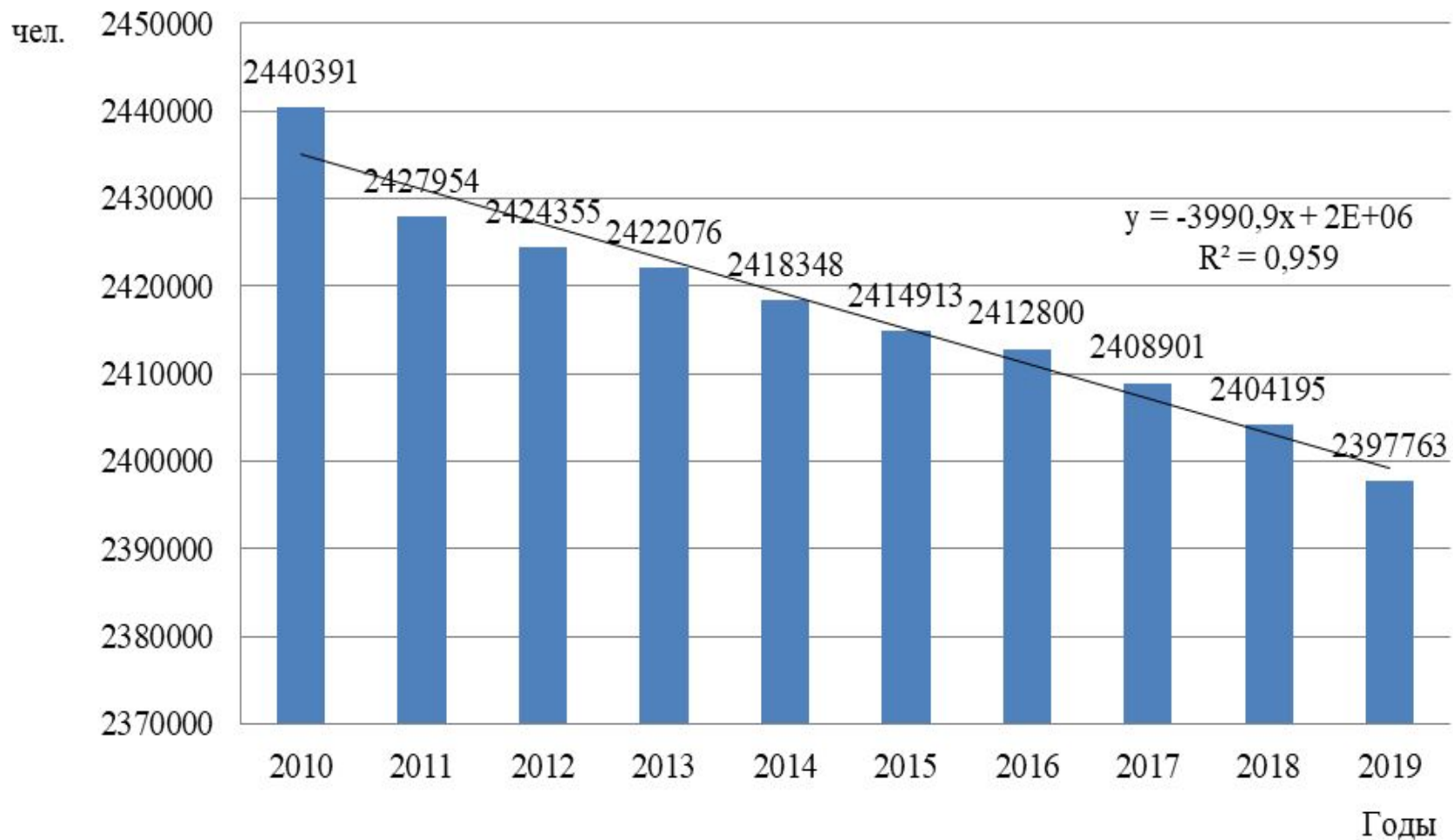


Рисунок 1 – Динамика численности населения в Иркутской области за 2010-2019 гг.

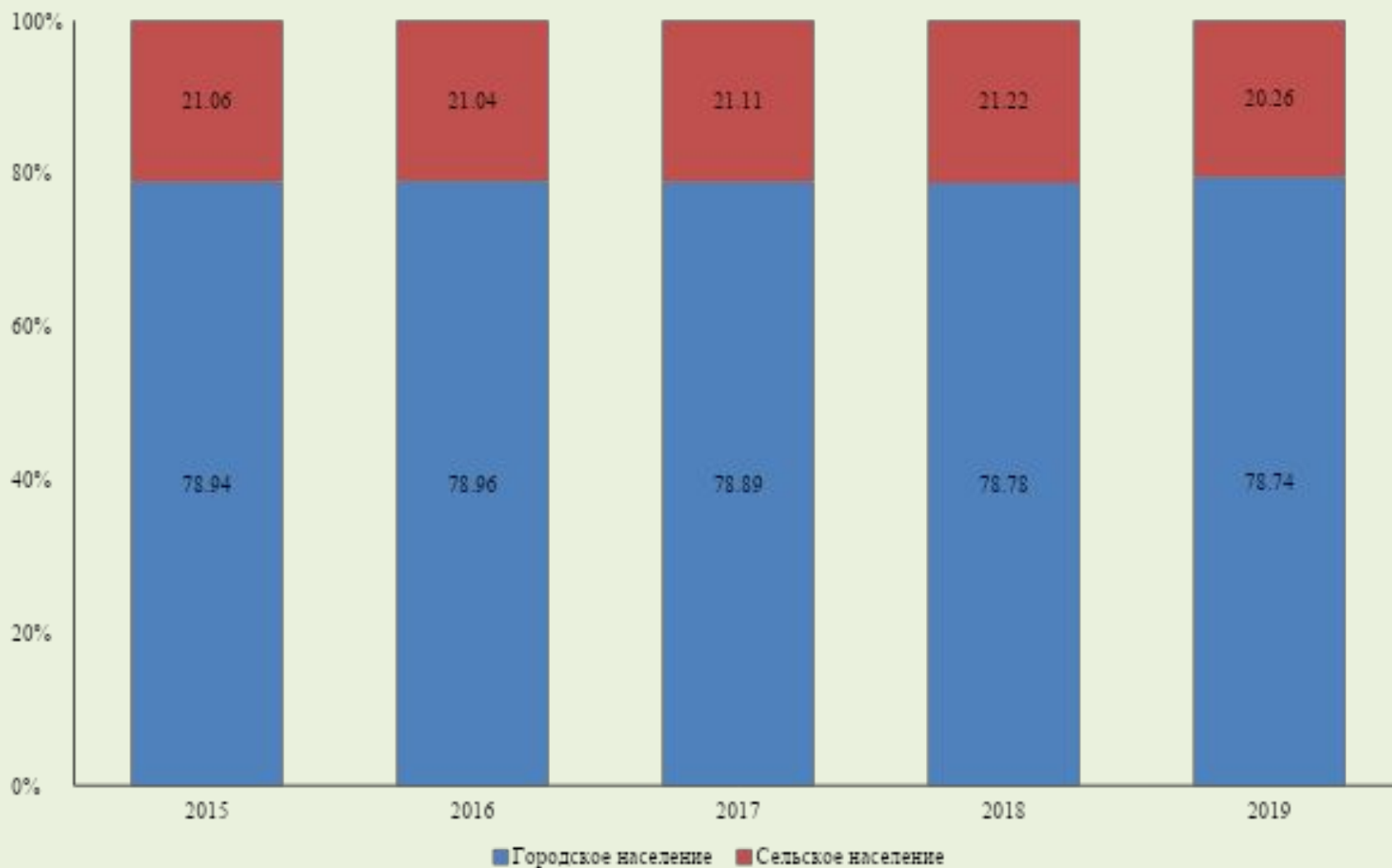


Рисунок 2 – Структура населения Иркутской области по месту жительства

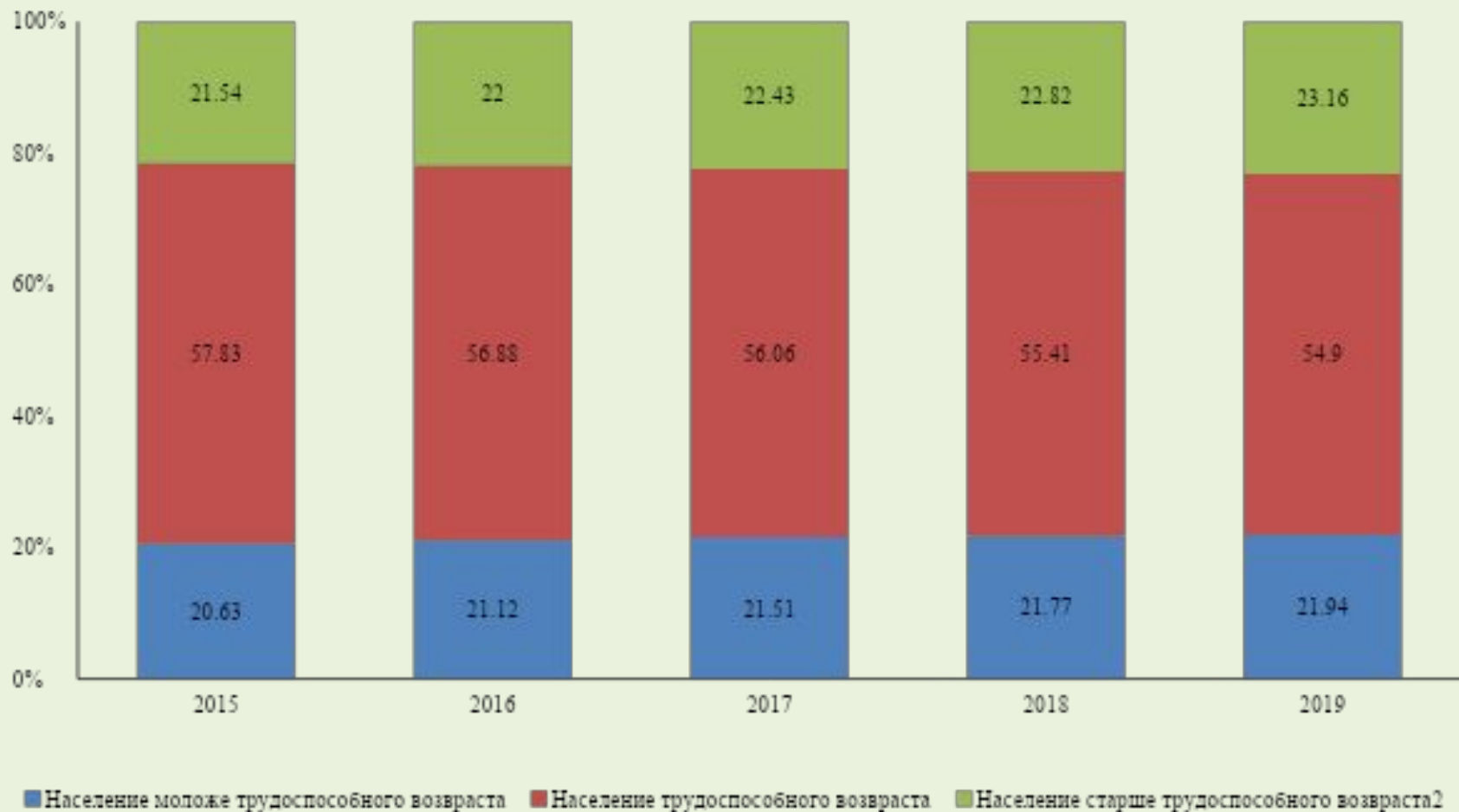


Рисунок 3 – Динамика распределения населения Иркутской области за 2015-2019 гг.

Таблица 1 – Основные показатели естественного движения населения Иркутской области за 2015-2019 гг.

Годы	Показатели				
	Всего родившихся, чел	Всего умерших, чел	Число умерших в возрасте до 1 года	Естественный прирост (убыль), чел	Число умерших в возрасте до 1 года на 1000 родившихся
2015	36904	32903	258	4001	6,9
2016	35579	32332	224	3247	6,2
2017	32253	31032	232	1221	7,1
2018	30847	31369	222	-522	7,1
2019	28258	31553	171	-3295	5,9

**Таблица 2 – Уровень экономической активности населения
Иркутской области за 2015-2019 гг.**

Годы	Показатели			
	Численность экономического активного населения, чел	Уровень экономической активности всего население, %	Уровень экономической активности мужчин, %	Уровень экономической активности женщин, %
2015	1784665	73,9	74,51	73,37
2016	1775402	73,58	74,15	73,09
2017	1770076	73,48	73,92	73,09
2018	1767477	73,51	73,87	73,2
2019	1763530	73,54	73,83	73,3

Таблица 3 – Основные характеристики естественного и миграционного движения населения Иркутской области за 2015-2019 гг.

Показатели	Годы				
	2015	2016	2017	2018	2019
Общий коэффициент рождаемости, ‰	15,3	14,8	13,4	12,8	11,8
Общий коэффициент смертности, ‰	13,6	13,4	12,9	13,1	13,2
Общий коэффициент брачности, ‰	8,9	7,3	8,4	7,1	7,6
Общий коэффициент разводимости, ‰	4,9	4,8	4,9	4,6	5,0
Число на 1000 браков приходится разводов, ‰	555	661	582	647	661
Общий коэффициент естественного прироста населения, ‰	1,7	1,4	0,5	-0,3	-1,4
Общий коэффициент миграционного прироста населения, ‰	-2,5	-3,0	-2,5	-2,5	-1,4

Таблица 4 – Основные характеристики денежных доходов населения в Иркутской области за 2015-2019 гг.

Показатели	Годы				
	2015	2016	2017	2018	2019
Среднедушевые денежные доходы населения за месяц, руб.	21753	22510	23507	24434	25963,2
Реальные денежные доходы, % к предыдущему году	98,5	96,3	99,1	100,8	100,3
Среднемесячная начисленная заработная плата занятых в экономике, руб.	32704	35510	38086	42647	46388
Реальная начисленная заработная плата, % к предыдущему году	91,3	99,8	103,5	108,4	103
Средний размер назначенных пенсий с учетом компенсационных выплат на конец года, руб.	12483	17839	13745	14531	15346
Реальный размер начисленной пенсии, в % к предыдущему году	98,3	101,1	96,6	104,8	100

**Таблица 5 – Показатели социальных условий жизни населения
Иркутской области за 2015-2019 гг.**

Показатели	Годы				
	2015	2016	2017	2018	2019
Площадь жилых квадратных метров, приходящаяся в среднем на одного жителя (на конец года).	23,1	24,2	24,6	25,2	25,2
Численность студентов высших учебных заведений на 10000 человек населения	328	298	289	285	277
Число посещений музеев на 1000 человек населения	360	355	357	350	345
Численность врачей на 10000 человек населения	46	47	48	49	49
Ввод в действие жилых домов на 1000 человек населения	382	379	405	411	428
Число собственных легковых автомобилей на 1000 человек населения	271,3	242,7	246,2	245,6	254,9
Оборот розничной торговли на душу населения, руб.	120490	126558	133790	144951	160562

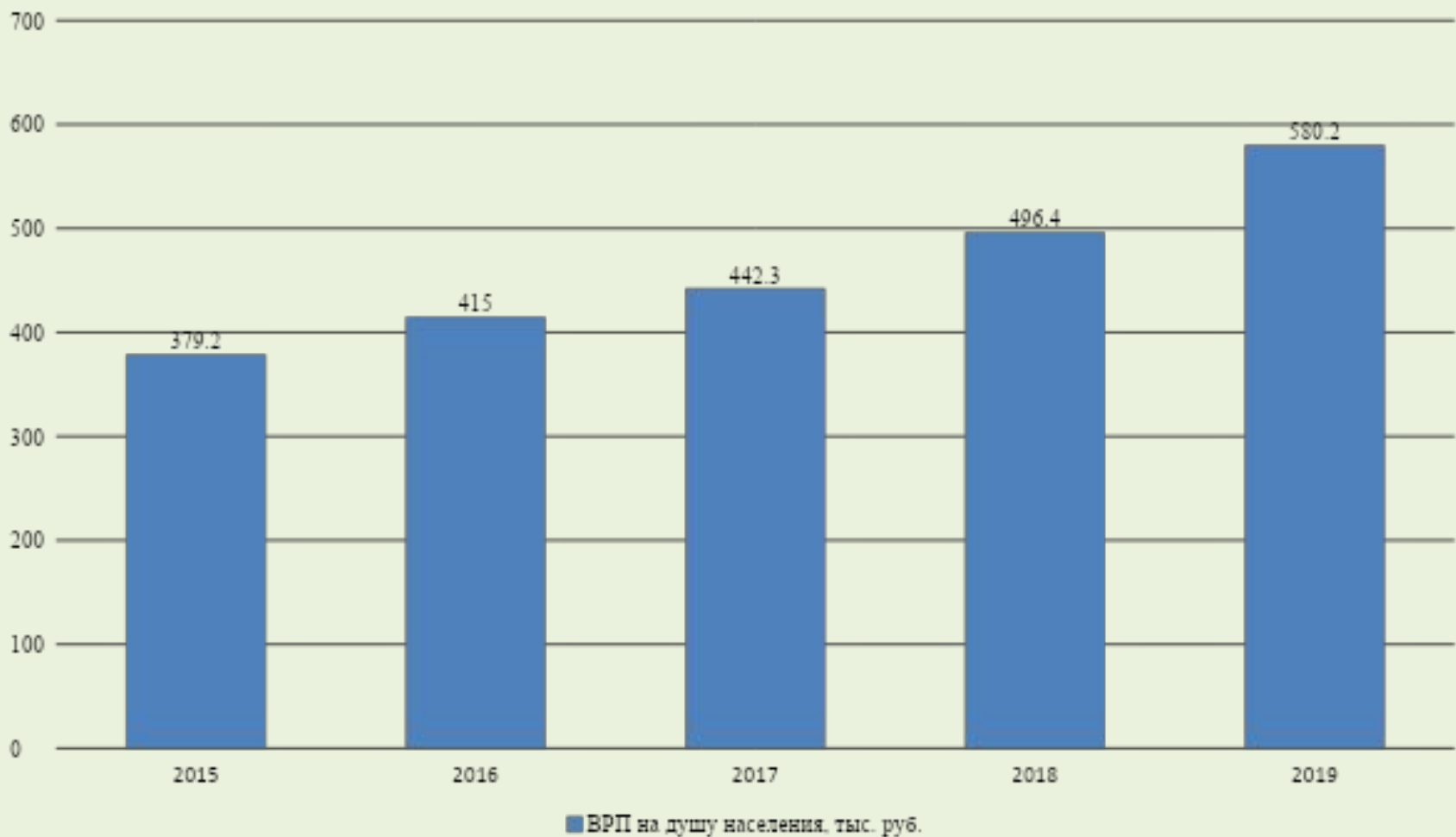


Рисунок 4 – Динамика валового регионального продукта на душу населения в Иркутской области за 2015-2019 гг.

Таблица 6 – Распределение муниципальных образований Иркутской области в зависимости от уровня коэффициента миграции населения за 2019 г.

Общий коэффициент миграции, %	Характеристика уровня смертности	Количество муниципальных образований	Средний коэффициент миграции, %
-36,1 - -16	очень низкий	1	-36,1
-16 - -6	низкий	15	-10,08
-6 - 2	ниже среднего	18	-2,4
2 - 12	средний	6	4,2
Более 12	высокий	2	19,2
итого	X	42	-4.01

Таблица 7 – Распределение муниципальных образований Иркутской области в зависимости от среднемесячной оплаты труда за 2019 г.

Группы среднемесячной оплаты труда	Характеристика групп	Количество муниципальных образований	Средняя оплата труда
33-43	низкая	22	36412
43-53	ниже средней	10	47119
53-63	средняя	5	56186
63-73	высокая	2	65508
Свыше 73	самая высокая	3	84120
ИТОГО	X	42	46109

**Таблица 8 – Прогноз численности населения Иркутской области на
2020-2022 гг.**

Время (t)	Точечный прогноз, чел.	Интервал при 10%	Доверительный интервал прогноза		Величина доверительного интервала, %
			нижняя граница	верхняя граница	
2020	2395220	5966	2389254	2401185	0,25
2021	2391229	6255	2384974	2397483	0,26
2022	2387238	6576	2380662	2393813	0,28

Рекомендации

- создать условия для улучшения здоровья населения, с целью снижения смертности, повышения уровня рождаемости;
- обеспечение государственных гарантий оказания гражданам бесплатной медицинской помощи;
- улучшения социального положения граждан пожилого возраста, содействие созданию оптимальной сети учреждений социального обслуживания, обеспечивающих предоставление социальных услуг пожилым людям;
- осуществление мер социальной поддержки в отношении семей, имеющих детей, в том числе многодетных семей, малоимущих семей, семей одиноких родителей;
- реализация мероприятий по улучшению жилищных условий молодых семей;
- создание условий для повышения жизненного уровня населения Иркутской области, обеспечения занятости трудоспособных граждан, роста доходов семей и реализации установленных законодательством социальных гарантий
- проведения мониторинга и прогнозирования миграционной обстановки в Иркутской области, анализ и оптимизация внутриобластной миграции;
- использования иностранной рабочей силы, вклада иностранных работников в социально-экономическое развитие Иркутской области и т.п.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!