Министерство образования и науки Российской Федерации
ФГБОУ ВПО «Ярославский государственный
педагогический университет им. К. Д. Ушинского»

Е.Н. Селищев

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ И СОЦИАЛЬНАЯ ГЕОГРАФИЯ ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ

ЧАСТЬ 1. ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ И НАСЕЛЕНИЕ РЕГИОНА

Учебно-тренировочные материалы для самостоятельной работы.

Ярославль
2013

УДК 911.37 (470.316)
ББК 65.04
С 29

Печатается по решению редакционно-издательского совета ЯГПУ им. К. Д. Ушинского

Рецензент:
канд. геогр. наук, доцент, заведующая кафедрой туризма и социально-культурного сервиса ЯГПУ им. К.Д. Ушинского
В.В. Морозова

Селищев Е.Н.

С 29 Экономическая и социальная география Ярославской области Часть 1. Географическое положение и население региона. Учебно-тренировочные материалы для самостоятельной работы: учебное пособие для студентов географических и экономических специальностей вузов. − Ярославль: Издательство ЯГПУ, 2013. − 52 с.

В пособии представлены вопросы и задания, посвященные географическому положению и административно-территориальному делению Ярославской области - одного из ведущих субъектов Центрального федерального округа России. Затем рассматриваются население и социальная ситуация в регионе. Работа содержит ответы на некоторые вопросы и задания, тематику рефератов, библиографический список и приложения.

Учебное пособие предназначено для преподавателей высших и средних учебных заведений, студентов географических и экономических специальностей вузов. Издание может быть использовано учителями географии общеобразовательных школ.

УДК 911.37 (470.316)
ББК 65.04
© ФГБОУ ВПО «Ярославский государственный педагогический университет им. К. Д. Ушинского» 2013
© Селищев Е.Н., 2013

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 4

1. ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ, ГРАНИЦЫ, АДМИНИСТРАТИВНОЕ ДЕЛЕНИЕ ОБЛАСТИ 7

1.1. Регион и специфика его географического положения 7

1.2. Пространственная дифференциация и географический образ территории

2. НАСЕЛЕНИЕ И СОЦИАЛЬНАЯ СИТУАЦИЯ В ОБЛАСТИ 11

2.1. Численность, естественное движение населения, его возрастной и половой состав 11

2.2. Размещение населения. Типы поселений. Территориальная подвижность населения 16

2.3. Географические аспекты социальной структуры населения 25

ОТВЕТЫ НА ОТДЕЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ И ЗАДАНИЯ 29

ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА РЕФЕРАТОВ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИХ ПОДГОТОВКЕ 33

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК 36

ПРИЛОЖЕНИЯ 39

Два мира есть у человека;
Один, который нас творил,
Другой, который мы от века
Творим по мере наших сил.
Н. Заболоцкий

ВВЕДЕНИЕ

Сегодня социально-экономические преобразования постепенно переходят на уровень регионов. От знания региональной специфики во многом зависят правильные управленческие решения. Географическая наука обладает одним очень важным и очевидным преимуществом – широтой охвата, что позволяет исследовать различные территориальные структуры любого уровня. [2,с.8]. Эта наука и учебная дисциплина, скорее всего, призвана изучать не «наполнение», а освоение пространства людьми, исследовать проблемы мира человека, территориальной организации населения, хозяйства и человеческой деятельности в целом. Сильной стороной экономической географии стала комплексность в исследовании территориальных объектов.

В системе преподавания вузовской географии все более важное место принадлежит региональному компоненту, раскрывающему содержание и особенности экономической и социальной географии регионов России (административных территорий мезоуровня). Длительное время разнообразные географические исследования области по широкому кругу проблем осуществляются на кафедре географии естественно-географического факультета Ярославского государственного педагогического университета им. К.Д. Ушинского. Именно в таком русле написано настоящее учебное пособие для студентов географических и экономических специальностей вузов «Экономическая и социальная география Ярославской области. Учебно-тренировочные материалы для самостоятельной работы».

Конструктивная и совместная деятельность преподавателя и студентов, направленная на получение конкретных результатов составляет основу современного учебного процесса. В наши дни он все больше ориентируется на развитие личности, способствует формированию гармоничного восприятия окружающей действительности, устойчивых жизненных интересов, развивает самостоятельную творческую деятельность человека.

Известно, что экономическая и социальная география всегда формирует мышление, привязанное к территории. Поэтому одна из главных целей данных учебно-тренировочных материалов заключается в расширении кругозора и эрудиции, стимулирования адекватного современного мышления учащихся. Подготовленное издание способствует лучшему пониманию прошлого и настоящего области, поможет заглянуть в будущее края.

Н.Н. Баранский, рассматривая работу по экономической географии своего края, справедливо отмечал: «Для того, чтобы выявить географическую специфику территории, необходимо рассматривать изучаемый ареал не сам по себе, а на фоне его окружения, в характеристике изучаемого ареала стараться подметить, с одной стороны, черты, типичные для всего того большого района, к которому этот участок принадлежит, а с другой – и черты своеобразия, присущие только данному ареалу и выделяющие его из окружения» [4, с. 283-284.] Учебное пособие создано именно в таком контексте. Оно способствует актуализации территориальных знаний, вызывает их переход в практическую «плоскость».

С одной стороны, Ярославская земля – типичный регион Центральной России. В то же время область по-своему уникальна, имеет свои особенности. Поэтому подготовленное учебное пособие призвано отразить географическое своеобразие, самобытность региона, его неординарность в сравнении с другими территориями Центральной России.

При определенном сокращении количества часов на лекционные и семинарские занятия в вузовской практике особое значение приобретает самостоятельная работа учащихся, способствующая формированию необходимых профессиональных компетенций. Сведения, полученные человеком самостоятельно, прочнее и глубже любых других, добытых иным путем.

Предлагаемое учебное пособие предназначено в основном для самостоятельной работы студентов педагогических и экономических специальностей вузов. Представленные в настоящем издании учебно-тренировочные материалы, касаются экономической и социальной географии Ярославской области. Все вопросы и задания являются концентрированным результатом, квинтэссенцией разработок автора сделанных во время (надеюсь, конструктивной) преподавательской деятельности в Ярославском государственном педагогическом университете им. К.Д. Ушинского.

К сожалению, несмотря на активную жизненную позицию научно-педагогической общественности, в области опубликовано довольно мало многопрофильных и комплексных изданий регионоведческого направления, отражающих современную социально-экономическую ситуацию в пространственном аспекте. Обычными стали издания узкоспециализированного содержания. Некоторые из них страдают низким качеством, подготовлены явно в спешке и отдаются в печать «сырыми» (этим отличаются и некоторые столичные издания). Поэтому они формируют неверные представления о нашем регионе.

Учебно-тренировочные материалы построены в классическом географическом «ключе». В первой части настоящего пособия отражен географический и социальный «портрет» области, представлена территориальная структура населения, социальных процессов и явлений. Материалы охватывают следующие темы: географическое положение

области, население и социальная ситуация в регионе. О населении и социальной ситуации разработано больше заданий, потому что эта тема очень важна и наиболее близка к реальной жизни.

Настоящее учебное пособие обладает методическим аппаратом, позволяющим актуализировать и модернизировать полученные студентами знания, развивать профессиональные компетенции будущих учителей географии. Для углубленного изучения вопросов и тем в библиографическом списке приведен достаточно подробный обзор источников. Предложены темы рефератов по темам учебного пособия с краткими рекомендациями по их выполнению. Для выполнения заданий в приложении помещены два варианта контурной карты области.

Современную общественную географию невозможно представить без анализа статистических показателей. Поэтому в пособии существенная роль отводится работе со статистическими показателями и таблицами. Представленные статистические данные основаны на текущей официальной статистике Федеральной службы государственной статистики Российской Федерации (Росстата) и Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Ярославской области (Ярославльстата). На вопросы и задания, помеченные знаком Ω в конце пособия приведены ответы.

Безусловно, в данном учебном пособии нельзя получить ответы на все вопросы по экономической и социальной географии Ярославской области. Настоящее издание не лишено недостатков, поскольку в учебном пособии не представляется возможным полностью отразить все вопросы. Тем не менее, автор надеется на определенную пользу данной работы для улучшения качественных параметров процесса обучения в плоскости регионального компонента.

Думается, публикуемые материалы способны вызвать определенный интерес к изучению родного края не только со стороны студентов, но и преподавателей высшей школы, учителей общеобразовательных школ и широкой общественности, интересующейся вопросами экономической и социальной организации территории Ярославского региона.

Все разумные и полезные замечания, пожелания, предложения по улучшению содержания издания будут приняты автором с благодарностью. Их следует направлять по адресу: 150000 г. Ярославль, ул. Республиканская, 108, педагогический университет, кафедра географии, тел. (4852) 73-15-32.

1.ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ, ГРАНИЦЫ, АДМИНИСТРАТИВНОЕ ДЕЛЕНИЕ ОБЛАСТИ

1.1. Регион и специфика его географического положения

1. В статье преподавателей Пермского государственного университета М.Б. Ивановой и Н.Г. Циберкина - председателей жюри и оргкомитета краевой олимпиады школьников по географии, опубликованной в периодическом издании «География» под названием «Нужны ли нам такие задания к региональному этапу Всероссийской олимпиады школьников по географии?» [20] содержится неоднократно повторяемое утверждение, что *географические объекты: Кабардино-Балкария, Северная Осетия и Краснодарский край «являются не регионами, а субъектами РФ, регион же один – Северный Кавказ»*. Далее уже на другой странице написано – *«автор задания (имеется в виду задание, присланное в Пермь из Москвы на краевую олимпиаду) считает понятия «регион» и «субъект РФ» тождественными, хотя они существенно отличаются друг от друга».* Какой комментарий необходимо дать по поводу утверждений М.Б. Ивановой и Н.Г. Циберкина? Ω

2. Используя все имеющиеся источники, подготовьте географическую «визитную карточку» Ярославской области включающую:

Территория (тыс.кв.км):
Протяженность (км):
с севера на юг:
с запада на восток:
Область граничит:
на севере –
на юге –
на западе –
на востоке –
Самая высокая точка области:
Главная река:
Рыбинское водохранилище:
площадь в пределах области –
наибольшая глубина –
средняя глубина –
Самые длинные реки области (в пределах области), км:
Самые крупные озера (площадь в кв. км):
Средняя годовая температура воздуха (^{0}С):
январь, среднемесячная –
июль, среднемесячная –
Основные достопримечательности области:

3.По карте определите географические координаты крайних точек территории Ярославской области.

4.Оцените мезоположение Ярославского края. Выявите расстояния (в км.) от Ярославля до областных центров соседних областей по

автомобильным путям и по железной дороге. Для выполнения задания используйте рис.1.

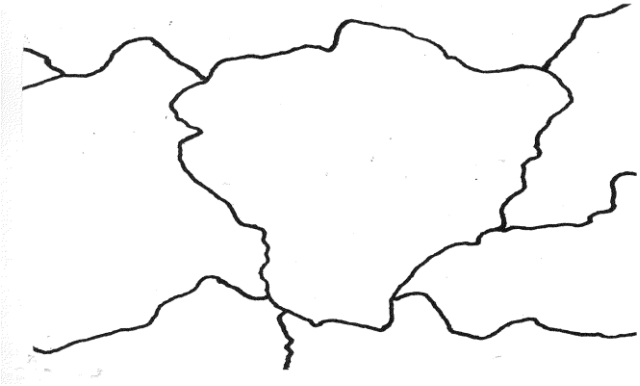


Рис.1. Мезоположение Ярославской области.

5.Подумайте, почему Ярославский край называют «воротами Европейского Севера»? По карте определите центры российских субъектов федерации и столицы стран, расположенные севернее Ярославля.

6.Пользуясь картами атласов России и атласа Ярославской области [3] заполните граф (условное изображение территории): «Соседи Ярославского региона первого, второго и третьего порядка» (рис.2.).

Рис.2. Соседи Ярославского региона первого, второго и третьего порядка

* I – регионы - соседи области первого порядка, II – регионы - соседи второго порядка. III – регионы и страны - соседи области третьего порядка. К регионам - соседям первого порядка относятся те регионы, с которыми область имеет непосредственную границу. Регионы и страны - соседи второго и третьего порядка - это субъекты и государства, имеющие выход к территории области через регионы - соседи соответственно первого и второго порядка.

7.На контурной карте области отразите основные формы организации социально-экономического пространства региона (центры, ядро, полупериферию, периферию). Обоснуйте результаты своей работы.

8.Ярославская область обладает рядом сильных сторон, преимуществ для формирования экономики знаний, и в то же время определенных слабостей. Одновременно присутствуют существующие и перспективные угрозы. Назовите главные из них. Ω

9.Сформулируйте объективные и субъективные факторы социально-экономического развития Ярославской области (рис.3.) Ω

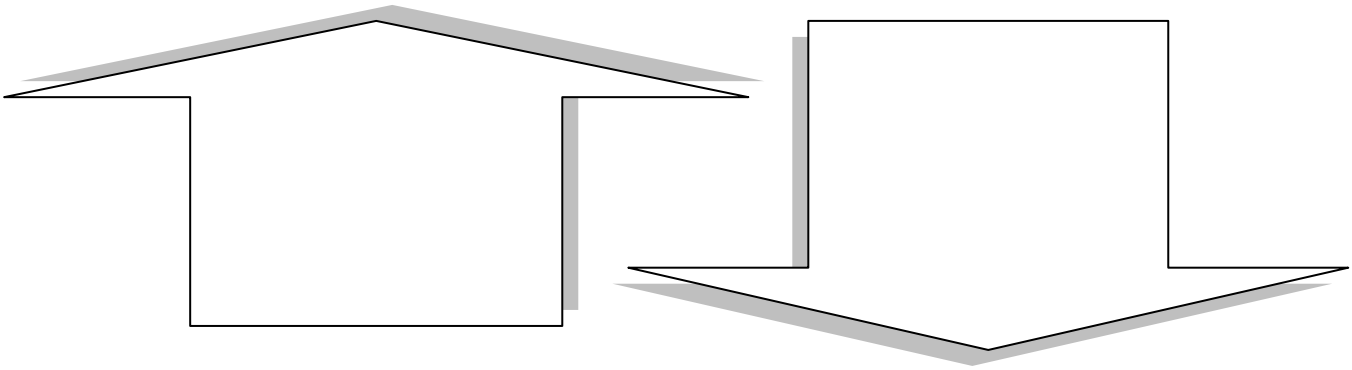


Рис.3. Объективные и субъективные факторы развития Ярославской области.

10.Географические координаты пгт Борисоглебский - 57° 15' с.ш., 39° 09' в.д. Определите расстояние в километрах от пгт Борисоглебский до Северного и Южного полюсов.

11.По данным таблицы «Районы Ярославской области» (см. приложение 3) определите (по возможности более точно) расстояние от каждого районного центра до г. Ярославля (в км.). Проанализируйте административно-территориальное устройство региона.

12. Самостоятельно отразите маршрут так называемой водной «Малой кругосветки» в Центральной России. Определите реки и города, которые она охватывает. Для решения данной задачи обратите внимание на рис.4.

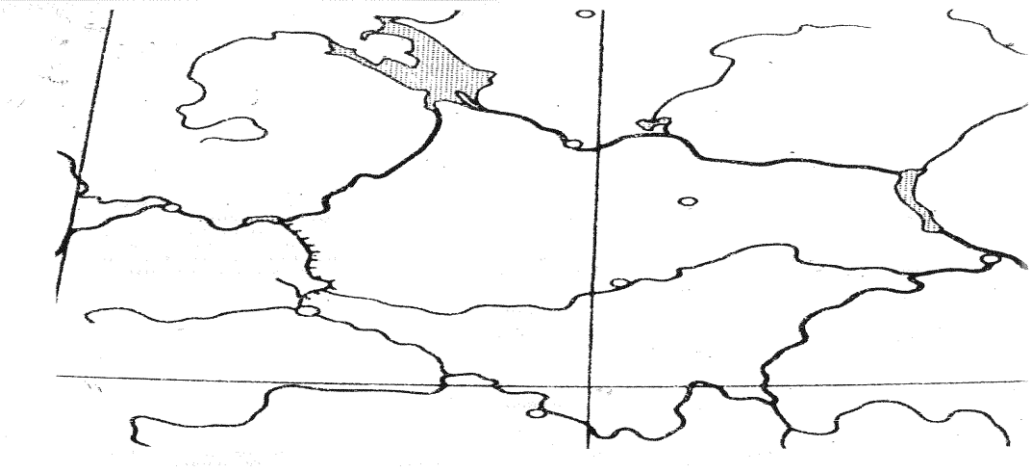


Рис.4. Схема маршрута водной «Малой кругосветки» в Центральной России.

13.Почему порты Ярославля, Рыбинска, Углича называют «портами пяти морей»? Схематично изобразите возможный путь прохода судами в каждое из морей.

14.Постройте комплексный географический профиль по меридиану 40° в.д. в пределах нашей области.

Профиль представляет собой вертикальный разрез местности. Для его создания применяют карты атласа географии и истории Ярославской области, материалы учебного пособия «География Ярославской области» [10]

Для выполнения профиля на миллиметровой бумаге рекомендуется сначала в выбранном масштабе отобразить гипсометрический профиль. Затем следует нанести геологическое и тектоническое строение, растительный покров. Далее необходимо указать населенные пункты и специализацию промышленности, сельского хозяйства территории.

1.2. Пространственная дифференциация и географический образ территории

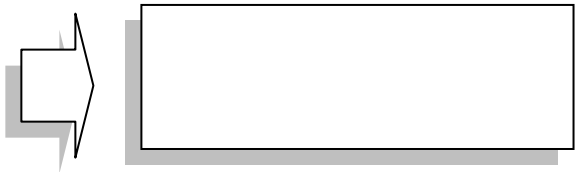
15.В границах контура Ярославской области самостоятельно изобразите географический образ региона, присутствующий в вашем мышлении. Представьте регион с помощью условных рисунков, схем, диаграмм или иных способов наглядного отражения действительности.

16.Назовите основные объекты, предметы, изделия, символы, имена и личности, ассоциации, определяющие в глазах общественности образ Ярославского региона. Ω

17.Определите соседние (пограничные с Ярославской) области по популярным географическим образам и впишите их в пустые параллелограммы.

Географические образы

Регион между двумя столицами
Здесь находится «главный колодец» России
Родина знаменитого купца-путешественника, в средневековье посетившего Южную Азию
Отсюда – плясовая «Комаринская»



Палех – центр художественного промысла
«Женский» край
Развита текстильная промышленность
Место жизни и творчества художников И.И.Левитана, И.Е. Репина, В.П. Верещагина и др.

Земля древнерусских городов

В области расположена церковь «Покрова на Нерли»
Развит оборонно-промышленный комплекс
Географические названия связаны с финно-угорским происхождением

Русский Север и город-резиденция Деда Мороза
Здесь плетут знаменитые кружева
Родина известного продукта
Ассортимент (фирменный бренд (торговая марка) региона)
Расположен крупный центр черной металлургии

Расположена известная местность Гжель
Находится Троице-Сергиева лавра
Самая густонаселенная область Европейского Центра
Основной «промышленный цех» Средней полосы

Областной центр назван в честь богини льнопрядения
Регион связан с подвигом Ивана Сусанина
Родина драматурга А.Н. Островского и персонажа Снегурочки
В экономике преобладают электроэнергетика и лесная отрасль

2. НАСЕЛЕНИЕ И СОЦИАЛЬНАЯ СИТУАЦИЯ В ОБЛАСТИ

2.1. Численность, естественное движение населения, его возрастной и половой состав

18.По данным таблицы «Численность населения области» (см. приложение 4) для каждого года рассчитайте долю городского и сельского населения в общей численности населения области (в процентах). Полученные результаты занесите в две последние графы таблицы. Сделайте выводы о численности населения области.

19.Назовите причины современной стабилизации численности населения области после периода его определенного сокращения (депопуляции).

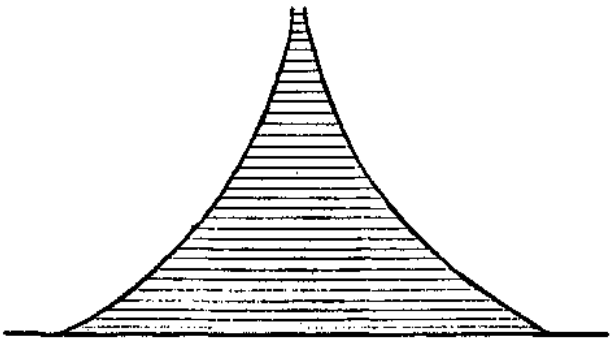
20.Почему в области сложился особый так называемый «евро-африканский» тип воспроизводства населения? Ω

21.«Лучшие друзья девушек – это бриллианты». Таковы слова из песни музыкальной группы «ВИА Гра». Почему такая песня (теоретически) способна негативно повлиять на демографическую ситуацию в области?

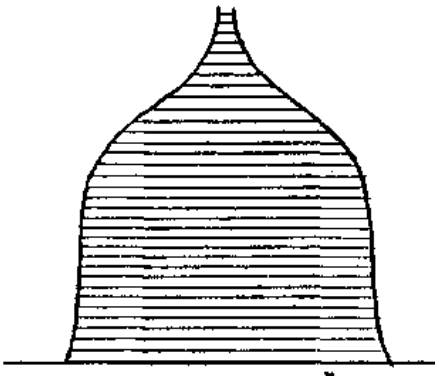
22.Часть молодых китаянок, сознательно отказывающихся от серьезных отношений и образования семьи, в обществе принято называть *«сухими*

девушками». Они считают подобным стиль жизни рациональным и способствующим карьере. Девушки живут одиноко и уже не представляют свое существование без компьютера. Сегодня образ, созданный японским писателем Н. Сатору, исповедуют не только многие молодые китаянки, но так же часть россиянок и ярославн. Почему в Китае, России и Ярославской области (и других странах, регионах) распространены «сухие» девушки? Назовите не менее двух причин.

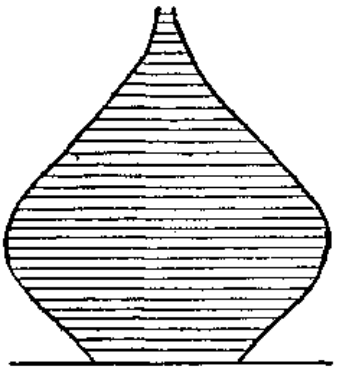
23.Представьте краткую характеристику каждой из форм возрастно-половых пирамид (рис.5). Подумайте, почему только прогрессивная пирамида имеет благоприятные перспективы для экономического и социального развития региона?



Прогрессивная пирамида



Стационарная пирамида



Регрессивная пирамида

Рис.5. Вероятная эволюция форм возрастно-половых пирамид (по Ф. Бургдёрферу) или типов возрастной структуры населения (по А-.Г. Сундбергу) Ярославского региона.

24. Изучив рис.6. «Возрастно-половая структура (пирамида) населения Ярославской области» ответьте на следующие вопросы.

- Определите форму половозрастной пирамиды региона
- Почему мужское население преобладает над женским населением до возраста 20 лет?

- С чем связано выравнивание численности мужчин и женщин в молодых возрастах?
- Когда количественное преобладание женщин над мужчинами становится резко доминирующим?
- Почему в возрастных группах 65-69 лет и 40-44 года наблюдается уменьшение численности населения?
- Назовите мероприятия, способные увеличить трудоспособный возраст и продолжительность жизни населения (особенно мужчин)

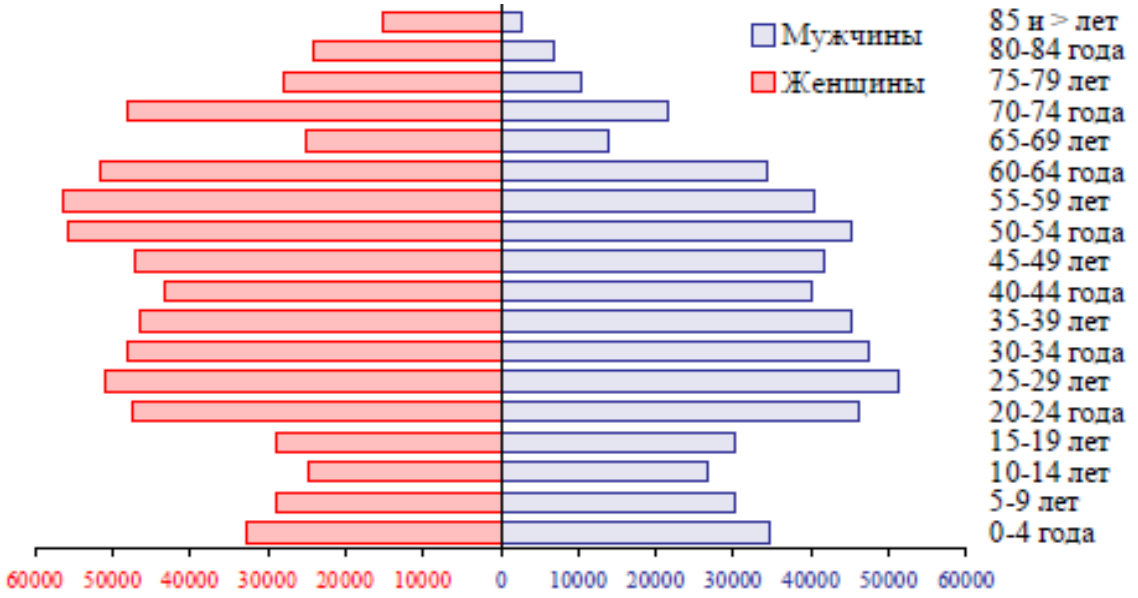


Рис.6. Возрастно-половая структура (пирамида) населения Ярославской области по состоянию на январь 2012 г. (чел.). Источник: [38, с.8.]*

*В классической возрастно-половой пирамиде мужчины располагаются слева от вертикальной оси, а женщины – справа [35.].

25. На контурную карту области нанести первые пять муниципальных районов с условно самым «молодым», самым «пожилым» населением, самым очевидным преобладанием населения в трудоспособном возрасте. Для подготовки задания используйте материалы Росстата и Ярославльстата.

26. Основываясь на данных табл. 17 (с. 172 учебного пособия «География Ярославской области») [10] различными видами качественного фона обозначьте на карте области возрастной состав населения по городам и районам области

27. В статье отечественных демографов Г. Киселевой и И. Рылковой «О мотивах ограничения рождаемости», опубликованной в 1974 г [21] приводятся результаты специального выборочного обследования «Причины ориентированности населения на малодетную семью в г. Москве», проведенного в 1970 г.. Авторы называют мотивы, приведенные женщинами в качестве причин нежелания иметь детей (они приведены по степени убывания на рис.7). Проведите анкетирование возможно большего числа известных вам девушек и женщин в репродуктивном возрасте и

выявите современные аргументы (причины), препятствующие рождаемости. Отразите их на рис. 8. Сравните полученные результаты опроса с данными 1970 г.

Рис.7. Причины нежелания иметь детей у женщин в 1970 г.

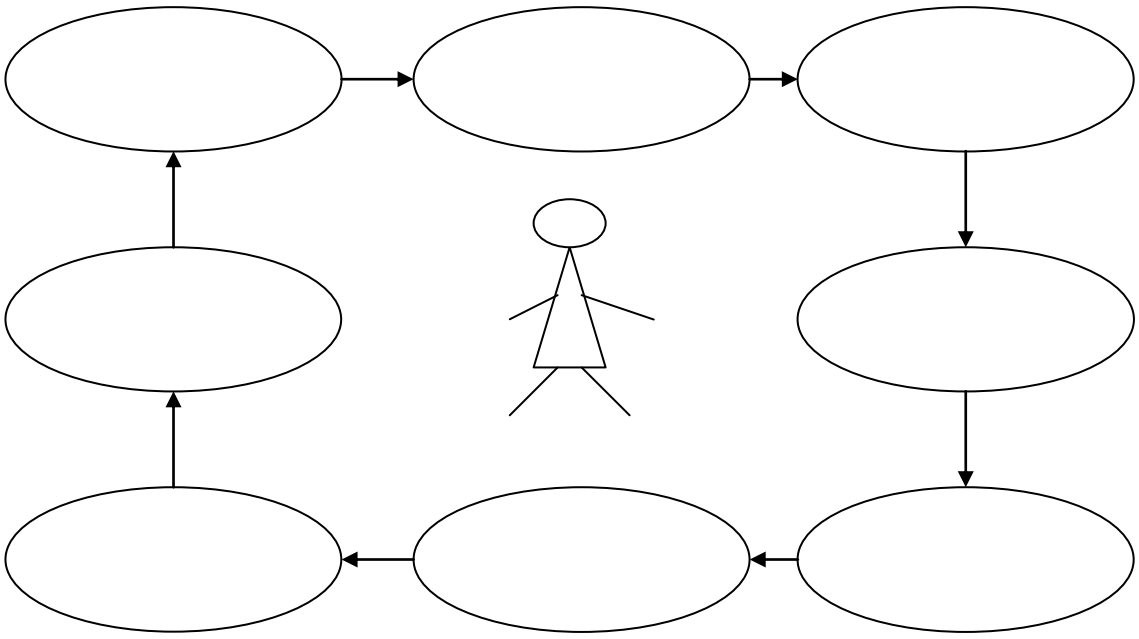


Рис.8. Аргументы нежелания иметь детей у современных женщин (вставить аргументы по степени уменьшения значения)

28.Проанализируйте рождаемость, смертность, естественную убыль населения Ярославской области (см. приложение 5). По данным таблицы для каждого года рассчитайте естественную убыль населения всего (человек) и в промилле. Полученные результаты занесите в четвертую и седьмую графы таблицы. Используя данные об общей численности населения области, рассчитайте показатели уровня рождаемости и смертности: общий коэффициент рождаемости специальный коэффициент

рождаемости и общий коэффициент смертности. Обратите внимание на тенденции в данных процессах. Почему, несмотря на различные меры, предпринимаемые Правительством страны и Правительством области, в регионе отсутствует естественный прирост населения? Сделайте выводы о рождаемости, смертности, естественной убыли населения области и динамики этих процессов.

Для справки.

Общий коэффициент рождаемости

$$CBR = \frac{B}{\tilde{P} \cdot T} \cdot 1000‰,$$

где *CBR* - общий коэффициент рождаемости; *B* - абсолютное число рождений за год; *P* - среднее население; *T*- длина периода;

Специальный коэффициент рождаемости

$$GBR = \frac{B}{F_{15-49}} 1000‰,$$

где *GBR* - специальный коэффициент рождаемости; *B* - абсолютное число рождений за год; F_{15-49} - среднегодовая численность женщин репродуктивного возраста.

Общий коэффициент смертности

$$CMR = \frac{D}{\tilde{P} \cdot T} \cdot 1000‰,$$

где *CMR* - общий коэффициент смертности; *D* - число случаев смерти за период времени *T; P • T* - общее число человеко-лет, прожитых населением за период *T.*[23, с. 201-202, 242]

29.Представьте подробный анализ изменений в возрастно-половой структуре населения региона в 1979, 1989, 2012 гг. и предположительно произойдут в 2031 г. (см. приложение 7). Что происходит с возрастным и половым составом области? Сформулируйте причинно-следственные связи происходящих изменений в выделенных возрастах.

30.Изучите смертность по основным классам причин смерти в регионе (см. приложение 8). Обратите внимание на основные причины смертности населения, распространенные в области. Какие болезни стали «бичом цивилизации»? Назовите болезни, утратившие былое значение. Обоснуйте обстановку (по годам) с внешними причинами смертности.

31.Проанализируйте динамику и особенности национального состава населения области (см. приложение 9). Объясните динамику роста численности населения народов. Объясните постепенное уменьшение численности славянских народов. Выявите причины роста численности

народов Кавказа и Средней (Центральной) Азии, ситуацию с другими народами (например, с евреями). Что вы знаете о езидах?

2.2. Размещение населения. Типы поселений. Территориальная подвижность населения.

32. Определение средней плотности населения

По формуле

$$P = N / S,$$

где P – средняя плотность населения, N – численность населения, S – площадь

рассчитайте среднюю плотность населения отдельных стран мира, сопоставимых по площади с Ярославской областью (табл.1). Сравните среднюю плотность представленных стран с плотностью Ярославского региона. Сделайте соответствующие выводы о заселенности и освоенности территорий стран и нашей области.

Таблица 1.

Средняя плотность населения Ярославской области в сравнении с сопоставимыми странами по площади.

Страна (или регион)	Площадь, тыс. км.²	Население, млн. чел., 2012 г.	Средняя плотность населения, чел/ км²
Албания	28,7	2,8	
Бельгия	30,5	11,1	
Дания	44,5	5,6	
Молдавия	33,8	4,1	
Нидерланды	41,5	16.7	
Швейцария	41,3	8,0	
Эстония	45,1	1,3	
Армения	29,7	3,3	
Бутан	47,0	0,7	
Гвинея-Бисау	36,1	1,6	
Лесото	30,4	2,2	
Экваториальная Гвинея	28,1	0,7	
Доминиканская Республика	48,7	10,1	
Соломоновы Острова	28,4	0,6	
Ярославская область	*36,2*	*1,271*	

*Средняя плотность населения рассчитывается на сухопутную площадь стран мира

**Среднемировая плотность населения составляет 52 чел/ км.²

Источник: [13].

33.Совместите ареалы преимущественного социально-экономического развития, раскрытые в §25 со средней плотностью населения муниципальных районов области (табл. 21, с. 195 учебного пособия «География Ярославской области») [10].

34.В Большой Энциклопедии России [7] на с. 475 написано о населении Ярославской области (цитируется точно по первоисточнику):

«Так, в 1926 г. численность населения составляла 1423 тыс. жителей, в 1939 г. – 1602 тыс., затем произошел резкий спад, связанный со Второй мировой войной, который за последующие 6 десятков лет область так и не смогла наверстать.»

Спад, действительно, произошел, только можно ли его назвать резким? Почему на самом деле произошло уменьшение численности населения области?

Читаем далее в этой энциклопедии на с. 476 (цитируется точно по первоисточнику):

«В Ярославской области можно назвать с десяток крупных городов, помимо центра. Старейшие города России – Углич (1148 г), Ростов (862 г) и Переяславль-Залесский (1152 г). Более молодые города: Тупаев (1822 г), Рыбинск (1777 г) – второй после Ярославля по численности населения и по площади (102 кв. км.). Также большое значение в развитии области имеют такие города, как Данилов, Некрасовское, Мышкин, Гаврилов-Ям».

Найдите фактические ошибки в приведённом тексте. Ω

35.На основе литературных источников и данных Росстата, территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Ярославской области (Ярославльстата) укажите в табл.2. имеющееся количество населенных пунктов области исходя из числа проживающих там жителей.

Таблица 2.

Группировка населенных пунктов области по численности населения

Число жителей	*Количество населенных пунктов*
Более 1 000 000	
500 000 – 1 000 000	
50 000 – 500 000	
20 000 – 50 000	
10 000 – 20 000	
5 000 – 10 000	
2 500 – 5 000	
1 000 – 2 500	
500 – 1 000	

100 – 500	
Менее 100	

36.Используя атласы, учебные пособия и другую литературу нанесите на контурную карту области города и поселки городского типа. Определите особенности из размещения по территории региона.

37.На основе картосхемы «Территориальная организация населенных пунктов Ярославской области по людности» (см. приложение 1) выявите ареалы преимущественного расселения населения в регионе. Соотнесите размещение населенных пунктов с расположением природных и антропогенных объектов.

38.Этот российский город условно способен вместить в себе 100 городов Красноярск, 20 городов Санкт-Петербург и 10 городов Москва. Назовите его. Ω

39.Внимательно посмотрите на карту Ярославской области и соседних регионов. Определите в километрах расстояние от Сергеева-Посада до Переславля-Залесского, от Переславля-Залесского до Ростова Великого, от Ростова Великого до Ярославля, от Ярославля до Костромы. Почему именно на таком расстоянии друг от друга расположены эти города? Ω

40.Для многих древних городов нашего региона характерна радиально-дуговая планировочная система улиц. Обычно улицы, повторяя изгибы рек и ручьев, были извилистыми, имели множество тупиков и переулков. Указанная планировка не была хаотичной, в её существовании был глубокий смысл. Назовите главные причины радиально-дуговой городской планировки.Ω

41. В г. Мышкине Ярославской области успешно работает Музей валенок. Почему в городах области валенки постепенно утрачивают позиции повседневной обуви? Ω

42.Что вы знаете о достопримечательностях Ярославля, изображенных на билете банка России номиналом 1000 рублей? (см. рис.9).Ω

Рис.9. Билет банка России 1000 руб.

43.Почему молодежь г. Тутаева возражает против его переименования (и восстановления исторической справедливости) в г. Романов-Борисоглебск? Предложите оригинальную прагматичную версию.Ω

44.Рассчитайте среднюю плотность населения в представленных в табл.3 городах. Сделайте выводы о территориальной структуре городов.

Таблица 3.

Города Ярославской области

Города	Год основания	Число жителей (2012/2013 г.)	Территория (кв.км.)	Средняя плотность населения
Ярославль	1010	595,2/599,2	205,8	
Рыбинск	1777	198,1/196,5	101,4	
Переславль-Залесский	1152	41,3/40,9	22,5	
Тутаев	1822	40,8/40,5	25,5	
Углич	1148	33,9/33,3	26,6	
Ростов	862	31,4/31,0	32,0	

Источники [37;38]

45.Модели в географии городов. Правило Ципфа “ранг-размер”.

В 1913 г. немецкий ученый Ф.Ауэрбах, анализируя фактические данные о соотношении числа городов различных размеров, обнаружил четкую закономерность:

Людность города и его порядковый номер в ранжированном ряду городов страны находятся в определенной зависимости:

$$Nr = N1 / r,$$

Где Nr – численность населения города ранга r

N1 – численность населения самого крупного города

r – ранг данного города в ранжированном ряду.

Позже подобную закономерность обнаружил американец Дж.Ципф, по имени которого она теперь известна, как правило “ранг-размер” (подробнее см. [6;35]).

Правило Ципфа применимо в географическом пространстве с достаточно равномерным размещением населения, где присутствуют идеальные городские системы. Поэтому в реальной жизни сбалансированной городская система региона признается, если она приближается к идеальному распределению городов. В России издавна столица и региональные центры развивались в приоритетном порядке. Особенно это стало заметно в условиях советской плановой экономики. Сегодня

территориальной неравномерности способствует определенное сужение «поля» экономической деятельности в малых и средних городах и миграционный отток населения.

Постройте идеальные и реальные кривые Ципфа в арифметической шкале для городов Ярославской области. Исходные данные представлены в табл.4.

Таблица 4.

Численность населения городов Центрального федерального округа и Ярославской области, тыс. чел.

Центральный федеральный округ (2012 г.)		Ярославская область (2012 г.)	
Москва	11 612,9	Ярославль	595,2
Воронеж	991,3	Рыбинск	198,1
Ярославль	595,2	Переславль-Залесский	41,3
Рязань	525,9	Тутаев	40,8
Липецк	508,1	Углич	33,9
Тула	499,5	Ростов Великий	31,4
Курск	423,2	Гаврилов-Ям	17,7
Брянск	412,8	Данилов	15,6
Иваново	408,8	Пошехонье	6,0
Тверь	406,9	Мышкин	6,0
Белгород	366,1	Любим	5,3
Владимир	345,9		
Смоленск	329,9		
Калуга	326,4		
Орел	319,1		
Тамбов	280,8		
Кострома	269,3		

Источники: [36;37;38].

46.Используя приведенный ниже план, на основе атласа Ярославской области [3], учебных пособий и других источников составьте характеристику одного из городов области

1. Экономико-географическое положение (макро-, мезо-, микроположение города, его отношение к сухопутным и воздушным транспортным коммуникациям, водным путям).

2. Численность населения города (по величине пунсона в атласе и учебному пособию).
3. Природно-ресурсный потенциал окружающей территории (минеральные и агроклиматические ресурсы).
4. Основные культурные достопримечательности.
5. Функции, выполняемые городом.
6. Экономическая специализация (отметить предприятия, определяющие “лицо” города)

47.Английский писатель-реалист Томас Гарди (1840-1928) написал в романе «Мэр Кэстербриджа. История человека с характером» следующие строки: «… Кэстербридж был точно кубик, поставленный на пшеничное поле. У него не было пригородов в теперешнем смысле этого слова, не было и таких окраин, где город сливается с деревней и образуется нечто промежуточное между ними. Кэстербридж стоял на этой просторной плодородной земле, резко очерченный и четкий, словно шахматная доска на зеленой скатерти». [9, с.101-102]. Сформулируйте название процесса в географии населения, когда происходит территориальное объединение города и пригородной местности в общее пространство без четко выраженных границ? Приведите примеры отмеченных объединений на основе Ярославской области.

48.Изучите изображения картосхем отдельных городов области: Ярославля, Рыбинска, Переславля-Залесского, Углича, Ростова Великого [3;12].

По результатам изучения картосхем городов заполните таблицу.

Город	Характерные и уникальные признаки

49.Ярославский регион – край древних и молодых городов. Назовите самый древний город и самый молодой город области. Чем они примечательны?

_____самый древний город _____самый молодой город

Известен	Известен
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____

50.Одно из отличий городской среды от сельской местности заключается в большом разнообразии профессиональной деятельности в городах. Ярославль знаменит в качестве крупного регионального экономического, культурного и научного центра Верхней Волги. Вспомните новые профессии, возникшие в городе при рыночных постсоветских преобразованиях и ускоренном росте сферы услуг. Ω

51.Выберите из предложенного списка монофункциональные и полифункциональные города на территории области. Аргументируйте свой ответ.

1. Углич
2. Ростов Великий
3. Любим
4. Пошехонье
5. Ярославль
6. Рыбинск
7. Данилов
8. Гаврилов Ям

52.На основе рис.10. сформулируйте особенности территориальной структуры областного центра. Изучив схему размещения административных районов города, попытайтесь обосновать предложения об объединении Кировского и Ленинского районов Ярославля. Какие районы города наиболее подходят для жилой застройки, а какие – для промышленного строительства?

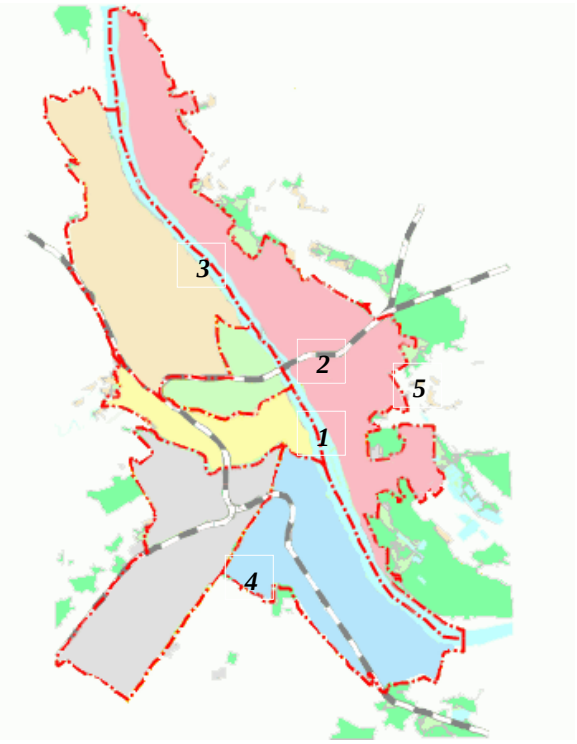


Рис.10. Размещение административных районов г. Ярославля: 1 – Кировский район; 2 – Ленинский район; 3 – Дзержинский района; 4 – Краснoперекопский район; 5 – Заволжский район.
Источник: [25].

53.Используя опубликованные данные (см. приложение 4) объясните, почему именно таким образом менялось соотношение между сельским и городским населением региона. К каким результатам привело такое развитие ситуации?

54.По имеющейся в приложении картосхеме (см. приложение 2) и другим источникам дайте характеристику сельского расселения региона. Для этого выясните: среднюю людность сельских населенных пунктов; их густоту на площадь территории, географическое положение сельских поселений; зависимость величины населенных пунктов от размещения по отношению к важнейшим природным объектам и транспортным коммуникациям, крупным и крупнейшим городским поселениям

55.Длительное время на территории области преобладало сельское население. Однако в XX в. произошли изменения в образе жизни и смена поведенческих и нравственных ориентиров людей. Подумайте, что отличает сельский образ жизни от городского образа жизни?

Для сельского образа жизни характерно:

Для городского образа жизни типично:

56.Почему на карте Ростовской котловины выделены села Поречье и Угодичи? Каким природным объективным предпосылкам издавна обязано благополучие указанной местности?

57.По последним данным Ярославльстата [37;38] в Ярославской области из 6040 сельских населенных пунктов более 1300 не имеют постоянного населения. Предложите пути и способы «реабилитации» сельской местности области. Назовите виды деятельности, которые способны «вдохнуть» жизнь в ярославскую деревню.Ω

58.Изучите приведённую ниже информацию.

Группировка сельских населенных пунктов Ярославской области по численности населения (на начало 2009 года) [32;33, с.2-3].

Всех населенных пунктов 6025 из них с числом жителей, чел.

5 и менее – 1724; 6-10 – 815; 11-25 – 990; 26-50 – 467; 51-100 – 258; 101-200 – 183; 201-500 – 145; 501-1000 – 49; 1001-2000 – 23; 2001-3000 – 10; 3001-5000 – 7; без населения 1354.

Рассчитайте в процентах долю каждой группы сельских населенных пунктов. Изобразите линейной (столбчатой), площадной диаграммой (или иным способом) группировки исходя из численности населения сельских поселений.

Подумайте, почему в области всего 7 населенных пунктов с числом жителей более 3001 чел. и почти половина с населением 5 чел. и менее или без постоянного населения?

Объясните относительно большое количество деревень с населением в группе 11-25 чел? Ω

59.Изучите отрывок из романа Р.В. Сенчина «Елтышевы» [34, с. 304]: *«Семья оказалась в одичавшей, гибнущей деревне… В целом деревня всё та же – сонная, бедная, словно бы готовая вот-вот превратиться в горки трухи, исчезнуть, но каким-то чудом продолжающая существовать».* Сформулируйте свое отношение к пессимистичному восприятию российской деревни талантливым писателем, финалистом литературной премии «Большая книга».

60.На топографической карте Ярославской области [39] самостоятельно найдите населенные пункты, названия которых созвучны с названиями городов, республик России и СНГ. Попробуйте отыскать другие интересные топонимы. Ω

61. На основе рис.11 оцените благоприятные последствия миграционного притока для региона. Назовите негативные долговременные возможные результаты усиления миграционного потока (внешней миграции). Почему миграционные процессы получили широкое распространение?

Рис.11. Благоприятные следствия миграционного притока трудовых ресурсов для Ярославской области. [10].

2.3. Географические аспекты социальной структуры населения

62.Известной географической Лундской школой (университет г. Лунда в Швеции) заложены основы городской зарубежной социальной географии. Изучалось пространственное поведение различных социальных групп населения во времени [1;8].

Большой интерес представляет исследование пространства повседневной жизни населения области.

Задание

Организуйте анкетирование как можно бóльшего числа взрослых жителей вашего населенного пункта, района, муниципального образования для изучения выраженности потребительского поведения, трудовой и социальной мобильности.

Для проведения исследования используются следующие пространственно и экономически разделенные условные *группы населения, выделенные по уровню доходов*.

- С ограниченными доходами. Денег хватает (часто с трудом) только на продукты питания.
- С доходами среднего уровня. Есть возможность приобретения товаров длительного пользования. Покупка автомобиля и жилья затруднена (остается проблематичной).
- С высокими доходами. Могут позволить покупку любых товаров, в том числе автомобиля, жилья, отдых и туризм за рубежом.

Рекомендуемые вопросы

(каждую группу по уровню доходов изучать отдельно)

Потребительское поведение.

Какие суммы семья или человек расходует в неделю на покупку различных товаров?

Определите предприятия (типы) торговли люди посещают часто, какие – редко (имеются ввиду магазины «шаговой доступности», рынки, торгово-развлекательные центры, супермаркеты, гипермаркеты). Имеет ли в этом случае влияние расстояния до предприятий торговли на объемы (количество) покупок?

Совершаются ли покупки по пути перемещения или происходят отдельно, в специально отведенное время?

Трудовая активность.

Выяснить основные источники доходов семьи или человека (заработная плата, пенсия, стипендия и проч.)

Работа находится на близком, дальнем, расстоянии от дома или в другом населенном пункте?

Определить расстояние, которое ежедневно (еженедельно, ежемесячно) необходимо преодолеть от дома до работы и обратно.

Отразить причины близкого или дальнего размещения рабочего места.

Социальная активность.

Какие суммы люди готовы выделить на получение социальных услуг?

Насколько часто люди посещают предприятия социальной инфраструктуры – общественное питание, зрелищные мероприятия, спортивные залы, парикмахерские и т.д.

Выясните причины и частоту выезда за пределы своего населенного пункта.

В качестве *отчета* на контурной карте обозначьте ареалы потребления, трудовой, социальной активности этих трех групп населения. Подумайте, какие признаки в каждой группе оказались более выраженными, а какие – менее выраженными. Найдите сходства и различия в пространственно-временно́й активности групп населения.

Сделайте выводы, основываясь на полученных сведениях.

63.Для актуализации творческих способностей личности письменно подготовить эссе, где отразить собственные представления о городе Ярославле (или другом городе области) в целом и его административных районах в частности.

Напишите кратко о районах областного центра: Кировском, Фрунзенском, Краснoперекопском, Ленинском, Дзержинском, Заволжском (можно в форме сравнения).

Вопросы:

- Отразите основные черты города.
- Какое присутствует отношение города и горожан к прошлому города.
- Назовите культурный статус города.
- Подумайте о чертах характера ярославцев, их обычных занятиях.
- Обозначьте знаковые символы города.
- Вспомните характерных писателей, поэтов.
- Какие типичные цвета города, животные, растения.
- Назовите лидер среди городских напитков.
- Хорошо или плохо приспособлен город для обычной повседневной жизни?

64.Субъективно оцените по десятибалльной шкале степень влияния на населенный пункт различных индикаторов (критериев) (табл.5).

Таблица 5.

Позитивные и негативные индикаторы восприятия социально-экономического пространства.

Позитивные индикаторы	*Негативные индикаторы*
Оптимистичный	Пессимистичный
Яркий (светлый)	Серый (невзрачный)
Тихий	Шумный
Быстроразвивающийся	Стагнирующий (деградирующий)
Тонизирующий	Депрессивный

Хорошо адаптированный для жизни	Плохо адаптированный для жизни
Экологически чистый	Экологически неблагополучный
Баллы 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	*Баллы 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10*

* Подробнее см.: [11].

** Восприятие постоянно меняется и зависит от личного самочувствия человека, его настроения, погоды, времени года, времени суток и т.д.

65.Используя рекомендуемый (хотя и неполный) список выдающихся людей Ярославского края самостоятельно подготовьте письменные рефераты о выдающихся людях Ярославской земли по предложенному плану:

- Место рождения и социальное происхождение выдающегося человека.
- Основные этапы его жизненного пути.
- Совершенные деяния, подвиги, достижения личности.
- Культурные и топонимические объекты в населенных пунктах и районах области, связанные с жизнью и деятельностью выдающегося человека Ярославского края.
- Основные литературные источники и другие ресурсы, использованные при подготовке реферата.

Рекомендуемый список выдающихся людей Ярославского края (люди ранжированы по дате рождения):

Александр Ярославович Невский (1220-1263), политический деятель; Андрей Михайлович Курбский (1528-1583), князь, политик и полководец; Дмитрий Иванович (1582-1591), царевич; Дмитрий Ростовский (1651-1709), митрополит; Федор Григорьевич Волков (1729-1763), театральный деятель, актер, режиссер; Федор Федорович Ушаков (1744-1817), адмирал; Герасим Степанович Лебедев (1749-1817), индолог, лингвист; Николай Алексеевич Некрасов (1821-1878), русский поэт; Константин Дмитриевич Ушинский (1824-1871), русский педагог, профессор Ярославского Демидовского лицея; Алексей Кондратьевич Саврасов (1830-1897), художник; Петр Арсентьевич Смирнов (1831-1898), купец, «водочный» предприниматель; Дмитрий Иванович Менделеев (1834-1907), химик; Александр Михайлович Опекушин (1838-1923), скульптор; Леонид Николаевич Трефолев (1839-1905), поэт; Иван Захарович Суриков (1841-1880), поэт; Михаил Александрович Рыкачёв (1841-1919), климатолог, академик, директор Главной физической обсерватории; Леонид Павлович Сабанеев (1844-1898), натуралист; Александр Михайлович Ляпунов (1857-1918), математик, механик; Александр Васильевич Чичкин (1862-1949), организатор советской молочной промышленности; Леонид Витальевич Собинов (1872-1934), певец; Дмитрий Константинович Третьяков (1878-1950), биолог, академик Академии наук Украинской ССР; Василий Константинович Блюхер (1890-1938), маршал; Федор Иванович Толбухин (1894-1949), маршал, полководец

Великой Отечественной войны; Иван Дмитриевич Папанин (1894-1986), полярник, географ; Александр Иванович Опарин (1894-1980), академик, биохимик; Павел Иванович Батов (1897-1985), генерал армии; Алексей Александрович Блохин (1897-1942), геолог-нефтяник, первооткрыватель башкирской нефти; Михаил Ильич Кошкин (1898-1940), конструктор легендарного танка Т-34; Николай Иванович Труфанов (1900-1982), генерал-полковник; Борис Иванович Шавырин (1902-1965), инженер-конструктор; Борис Павлович Бещев (1903-1981), министр путей сообщения СССР; Павел Семенович Макеев (1904-1971), географ, профессор кафедры физической географии Ярославского государственного педагогического института; Анатолий Николаевич Иванов (1910-1991), геолог, палеонтолог, краевед, профессор кафедры физической географии Ярославского государственного педагогического института, создатель геологического музея в ЯГПИ; Андрей Борисович Дитмар (1911-1989), географ, краевед, специалист в области античной географии, профессор, заведующий кафедрой физической географии Ярославского государственного педагогического института; Лев Иванович Ошанин (1912-1996), поэт; Владимир Алексеевич Новский (1913-1971), геолог, географ, ярославский краевед, доцент Ярославского государственного педагогического института; Юрий Владимирович Андропов (1914-1984), советский политический деятель; Сара Мироновна Воскобойникова (1914-1998), географ, доцент, заведующая кафедрой экономической географии Ярославского государственного педагогического университета; Юрий Петрович Любимов (р.1917), театральный режиссер, педагог, актёр; Алексей Макарович Смирнов (1920-1979), советский актер театра и кино; Александр Николаевич Яковлев (1923-2005), советский и российский политический деятель; Борис Дмитриевич Московский (1927-1997), географ, доцент Ярославского государственного педагогического университета, участник Великой Отечественной войны (служил в ВМФ); Владимир Андреевич Щенёв (1929-2009) географ и методист, профессор, заведующий кафедрой экономической и социальной географии Ярославского государственного педагогического университета; Виталий Иванович Преснухин (1934-2013), геолог, профессор Ярославского государственного педагогического университета; Валентина Владимировна Терешкова (р.1937), первая в мире женщина-космонавт; и др.

Более подробно см.: [5;14;15;16;17;22;26;27;29].

ОТВЕТЫ НА ОТДЕЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ И ЗАДАНИЯ

1. В *«Основных положениях региональной политики в Российской Федерации»*, утвержденных Президентом РФ ещё в 1996 г. представлено четкое определение региона [24]:

Регион «…часть территории Российской Федерации, обладающая общностью природных, социально-экономических, национально-культурных и иных условий. Регион может совпадать с границами территории субъекта Российской Федерации либо объединять территории нескольких субъектов. В тех случаях, когда регион выступает как субъект права, под ним понимается только субъект Российской Федерации». Все области, республики, автономные округа и др. субъекты – регионы России.

Такую информацию легко найти во «Всемирной паутине» или учебниках по региональной экономике.

8. Ярославская область, без сомнения, обладает рядом *сильных сторон*, преимуществ для формирования экономики знаний, и в то же время определенных *слабостей.* Одновременно присутствуют *существующие и перспективные угрозы.* Далее назовем главные из них.

Сильные стороны:

Удобное экономико-географическое положение (связанное с территориальной близостью к Москве и Санкт-Петербургу);

Развитый инфраструктурный комплекс;

Относительно благоприятные природно-климатические условия;

Квалифицированные и образованные трудовые ресурсы (экономически активное население);

Автохтонность территории, сакральность и древность исторического развития, наличие историко-культурных объектов.

Возможности:

Стремление к созданию кластеров в экономике;

Развитие торгово-экономических связей с другими регионами России и зарубежными странами;

Привлечение инвестиций, в основном из отдельных островных государств, европейских и азиатских стран;

Позиционирование муниципальных образований с позиций туризма;

Вступление в репродуктивный возраст многочисленного поколения и повышение рождаемости.

Слабости развития:

Поляризация социально-экономического пространства и локализация человеческой деятельности в ограниченном числе территорий с агломерационным эффектом;

Миграция трудоспособного населения в Москву и Санкт-Петербург и другие благополучные регионы;

Высокая смертность населения;

Устаревшие производственные фонды в промышленности;

Старопромышленная (советская) структура промышленности;

Неразвитость транспортного комплекса (недостаточные качество и плотность дорог);

Невысокая производительность труда в экономике;

Переход населения в «третий возраст», т.е. старше трудоспособного (уменьшение численности населения в трудоспособном возрасте).

Существующие и перспективные угрозы:

Рост конкуренции с товарами и услугами из других регионов и стран;

Снижение конкуренции в экономике и социальной сфере;

Бюрократизация в медленные темпы в принятии управленческих решений;

Потенциальные экологические угрозы;

Достаточно высокий уровень преступности;

Низкая культура соблюдения законов;

Налоговый, коррупционный, административный «прессинг» на малый и средний бизнес;

Инерционность мышления и отсутствие стимулов к экономической деятельности со стороны населения [30].

9. *Объективные факторы* развития экономики региона: удобное экономико-географическое положение территории, компактная территория, ограниченность природно-ресурсной базы, умеренно-континентальный климат, бедные гумусом почвы наличие водных объектов общероссийского значения, и т.д.

Субъективные факторы развития экономики региона: неблагоприятная демографическая ситуация, возрастной состав населения, высокий уровень образования и квалификации кадров, развитая производственная и социальная инфраструктура, привлекательный инвестиционный «климат» и проч.

16. Река Волга, Рыбинское водохранилище, Дарвинский биосферный заповедник, Плещеево озеро, Пошехонье - «медвежий угол», Ярославль – временная столица русского государства в «смутное время», пошехонский, угличский сыр, крестьянское сливочное масло, Ярослав Мудрый, Александр Невский, царевич Дмитрий Иванович, Федор Волков, Николай Некрасов, Иван Папанин, Валентина Терешкова, Ростовский кремль, бурлаки, Ростовская финифть, хоккейный клуб «Локомотив», нефтепереработка и нефтехимия, транспортное машиностроение, 1000-летие Ярославля, билет банка России номиналом 1000 руб. и др.

20. У молодежи наблюдается угасание стремления к созданию классической семьи и рождению детей. Смертность остается высокой. Рождаемость (несмотря на некоторый рост) не компенсирует смертность. Поэтому условный «евро-африканский» тип означает наличие низкой рождаемости (как в западной Европе) и высокой смертности (как в Тропической Африке). Молодежь значительно выше создания семьи ставит деньги и карьеру. Люди решаются на серьезные отношения все позднее, соответственно, часто и первый ребенок в семье появляется в зрелом возрасте. Сложно найти спутника жизни женщинам, желающим иметь

детей. Отказ от рождения детей может быть своеобразной формой протеста против декларирования правящей элитой принципов (тезисов) о социальном государстве и практической имитации и невыполнении принятых обязательств со стороны власти.

38. На билете банка России номиналом 1000 рублей изображен Ярославль, а на 50 и 100 рублевых купюрах соответственно Санкт-Петербург и Москва.

39. Вероятно, в данном случае налицо пример размещения ямских станций дорожной службы России прошлых веков. Нормой пробега лошади тогда считалось расстояние приблизительно 60-70 км. Такое же расстояние между всеми указанными парами городов. Возможно, что места для строительства поселений выбирались с учетом организации надежной связи. [31].

40. Радиально-дуговую форму имел посад вокруг ядра, например, в городах Ростов Великий, Переславль-Залесский, Углич. В хаотичном (на первый взгляд) рисунке улиц изначально было заложено рациональное зерно: криволинейные направления улиц при пожарах ослабляли воздушную тягу (посад был деревянным и пожары случались довольно часто), затрудняли продвижение неприятеля. Тупики помогали компактной и плотной застройке городских кварталов [31].

41. Причины следующие: 1. Устойчивые изменения состояния погоды и климата. 2. Химические реагенты для борьбы со льдом. 3. Городской транспорт с отоплением салонов. 4. Отсутствие моды и современного дизайна. 5. Глобализация образа жизни.

42. На *лицевой стороне* присутствует памятник князю Ярославу Мудрому (открыт в 1993 г.), основателю города (установленный на площади Богоявления) и изображение часовни Казанской Богоматери – памятник ополчению Минина и Пожарского 1612 г., вышедшему из стен Спасо-Преображенского монастыря для освобождения Москвы от польских захватчиков. *Оборотная сторона* содержит памятник мирового значения, жемчужину ярославской архитектуры – церковь Иоанна Предтечи в Толчкове (Краснoперекопский район Ярославля)

43. Причина довольно прозаична – долго набирать название города в SMS сообщениях.

50. Новые профессии для крупнейшего города (с населением более 500 тыс. жителей): мерчандайзер, светская львица, охотница за миллионерами (вероятно, поклонница книги О.В. Робски, К.А. Собчак Zамуж за миллионера или Брак высшего сорта [28]), пиротехник, ледовый скульптор, профессиональный Буратино, юморист, клоунесса, телекритик, профессиональный завсегдатай презентаций, профессиональный тусовщик (тусовщица) и др.

57. Возможные пути и способы «реабилитации» сельской местности области следующие. 1. Аграрный туризм. 2. Строительство дорог, коммуникаций, объектов социальной сферы. 3.Дотации и кредиты сельским жителям для строительства жилья. 4. Материальное и моральное

стимулирование городских жителей, принявших решение о переезде в сельскую местность. 5. Разработка региональных целевых комплексных программ для поддержки села. 6. Организация новых рабочих мест, повсеместная поддержка «сельской экономики». 7. Создание вертикально интегрированных агрохолдингов для снабжения продовольствием населения городов.

60. В области присутствуют деревни с не совсем ясной этимологией названий. Приведем примеры. Так, в Брейтовском районе есть деревня Белорусс, в Первомайском – Киево, в Пошехонском – Клин, в Большесельском – Мытищи, в Даниловском – Ртищево, в Рыбинском – Саха, в Любимском и Тутаевском – Щелково.

Впрочем, некоторые деревни региона отличаются очень забавными названиями. Отметим колоритные «имена»: Блины (Большесельский район), Бухалово сразу в Даниловском, Некрасовском, Ярославском районах, Вдуля (Угличский район), Лось (Первомайский район), Мыс (Даниловский район), Негодяйка (Угличский район), Незнайка (Переславский район), Рюмки (Пошехонский район), Тетеря (Первомайский район) и др. Многие из них не имеют постоянного населения, заброшены или «оживают» только в летний период.

ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА РЕФЕРАТОВ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИХ ПОДГОТОВКЕ

Примерная тематика рефератов

1. История освоения и заселения территории Ярославского края.
2. Влияние экономико-географического положения на социально-экономическое развитие Ярославского края.
3. Теоретические и практические аспекты реализации экономико-географического положения региона (на примере Ярославской области).
4. Преимущества экономико-географического положения г. Ярославля в Верхневолжском регионе.
5. Изменение экономико-географического положения территории региона в историческом контексте.
6. Понятие и факторы расселения населения Ярославкой области.
7. Динамика численности населения Ярославского региона.
8. Два типа воспроизводства населения и Ярославская область.
9. Возрастная структура населения области.
10. Половая структура населения области.
11. Сущность и цели демографической политики в Ярославском регионе.
12. Рождаемость населения в Ярославской области.
13. Смертность и продолжительность жизни населения в Ярославском крае.
14. Средняя плотность и характер размещения населения по территории Ярославской области.
15. Перепись как источник данных о населении. Переписи населения в России и Ярославском регионе.
16. Сельское расселение – форма пространственной организации населения региона.
17. Эволюция сельского расселения на территории Ярославии.
18. Региональные особенности сельского расселения в Ярославском крае.
19. Особенности территориальной организации сельской местности региона.
20. Многообразие типов сельского расселения в Ярославской области.
21. Типологии и классификации городов Ярославии.
22. Специфика урбанизации в Ярославской области и её основные этапы.
23. Исторические аспекты формирования городов в регионе.
24. Характеристика экономико-географического положения города: современное состояние и перспективы (на примере конкретного города).
25. Географические особенности городского расселения.
26. Малые города области и их роль в организации социально-экономического пространства Ярославии.
27. Монофункциональные города Ярославской области.

28. Город Ярославль и его роль в геодемографическом развитии Ярославии.
29. Проблемы современных городов Ярославского региона на их пути к устойчивому развитию.
30. Топонимические вопросы изучения населенных пунктов Ярославского края.
31. Этнический состав населения Ярославской области.
32. Системно-географические изменения в структуре занятости населения Ярославии.
33. География народных промыслов Ярославской области.

Рекомендации по подготовке реферата

I. Структурная организация реферата:

Содержание работы: введение, основная часть (возможно: теоретическая часть, практическая часть), заключение, библиографический список.

Во *введении* дается формулировка целей и задач реферата, обосновывается его актуальность, формулируются объект, предмет работы.

В основной *теоретической части* дается краткий обзор источников по проблеме с анализом собственного отношения, излагаются проблемы по данному вопросу. В тексте обязательно должны быть ссылки на библиографический список. Ссылка в тексте делается таким образом: [5, с.8.] или (Иванов А., 2012, с.10) или (Иванов А., 2012).

В *практической части* (если она присутствует) даются тесты, проблемные вопросы, либо упражнения для учащихся по теме работы не менее 20 вопросов (пунктов, опций).

В *заключении* формулируются выводы по работе (возможно включение *«Приложения»*).

В *библиографическом списке* должно быть не менее 4-6 источников отечественных (зарубежных) авторов. Возможно включение федеральных и региональных нормативно-правовых документов последних лет, статей из специализированных журналов. Библиографический список выполняется по алфавиту. Зарубежные источники идут после отечественных. Интернет-источники (ресурсы) указываются отдельным списком в конце «Библиографического списка».

II. Форма изложения: научно-литературная и творческая.

III. Оценивается реферат с точки зрения:

1. Структурной организации (наличие разделов и их последовательность);

2. Содержания:

а) информативная насыщенность;

б) изложение собственного отношения к затронутым проблемам;

в) сложность проблемы;

г) соответствие излагаемой темы целям и задачам реферата;

д) последовательность аргументации и её адекватность;

е) логичность изложения;

ж) «свежесть» цитируемых источников;

з) ссылка на источники внутри работы.

3. Прагматичности: возможность использования данного реферета на практике.

4. Реферат сдается в печатном виде. Объем – 10-12 страниц. Шрифт – 12 или 14 Times New Roman. Интервал одинарный.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

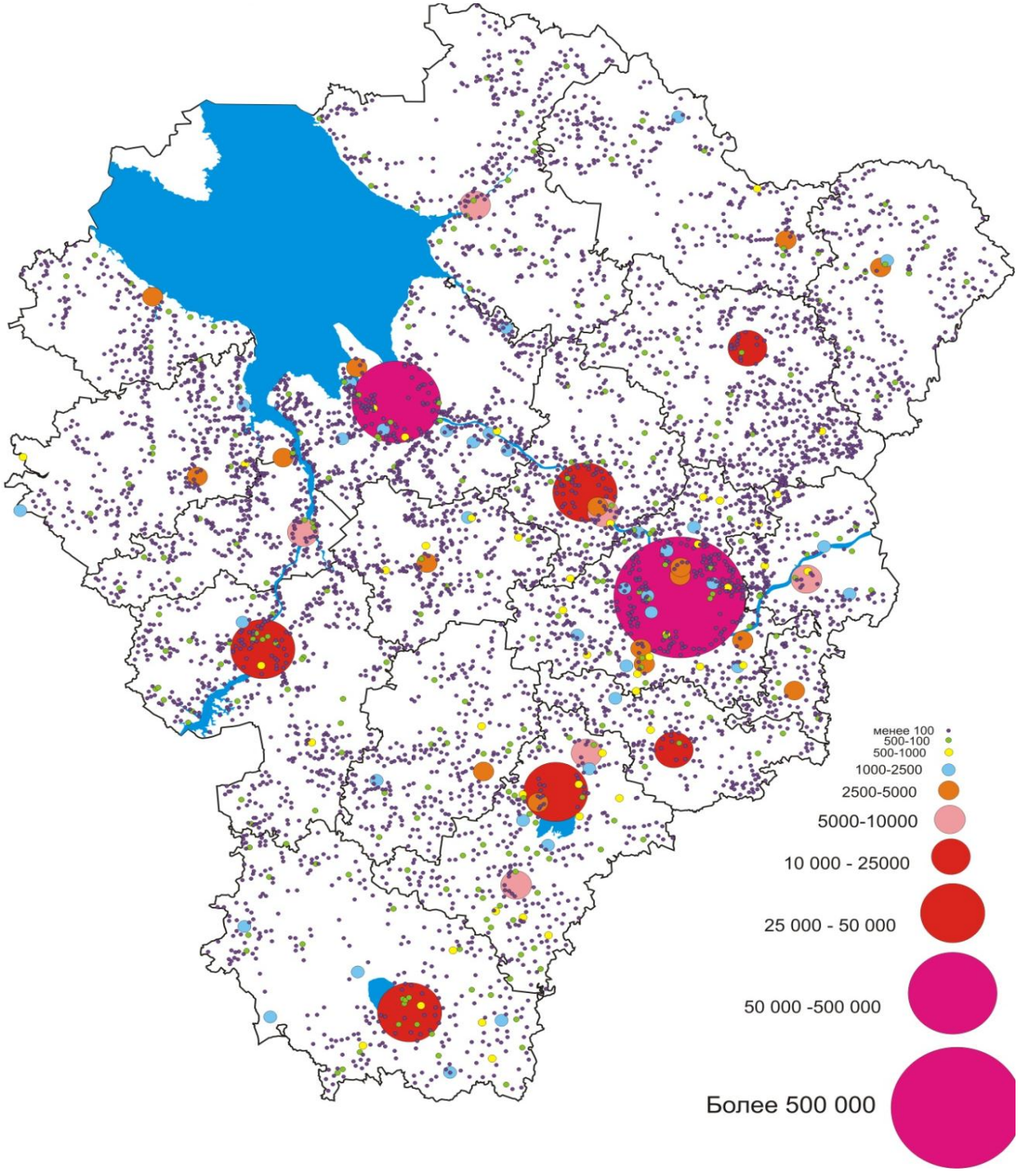
1. Аксенов К.Э. Социальная сегрегация пространств личной деятельности в посттрансформационном метрополисе (на примере Санкт-Петербурга) //Изв. РГО. – 2009. – Т.141. – Вып.1. – С.9-20.
2. Артоболевский С.С. Стратегии пространственного развития в Российской Федерации: географические ресурсы и ограничения / С.С. Артоболевский, В.Л. Бабурин, П.Я. Бакланов, Н.С. Касимов, В.А. Колосов, В.М. Котляков, Д.И. Люри, А.А. Тишков //Известия РАН. Серия географическая. – 2009. – №3. – С.8-17.
3. Атлас Ярославской области. География. История. /Авторы: Е.Ю. Колбовский и др. – М.: Издательство ДИК, 1999. – 48 с.
4. Баранский Н.Н. Методика преподавания экономической географии. /Изд. подгот. Л.М. Панчешниковой. – М.: Просвещение, 1990. – 303 с.
5. Беляев В.А. К юбилею А.Б. Дитмара //За педагогические кадры. – 2011 – №4 (29.07. 2011) – С. 33.
6. Бехтер Л.Т. Изучение систем городского расселения с помощью правила «ранг-размер» (правило Ципфа) //География – 2010 – № 17 – С. 28-31.
7. Большая Энциклопедия России. Отв. ред. Н.В. Дубенюк. – М.: Эксмо, 2008. – 1024 с.
8. Вендина О.В. Московская идентичность и идентичность москвичей ///Известия РАН. Серия географическая. – 2012. – №5. – С. 27-39.
9. Гарди Т. Мэр Кэстербриджа. История человека с характером. Роман. Рассказы. /Пер. с англ. – М: Правда, 1988. – 576 с.
10. География Ярославской области: Учебное пособие. Авторы: Беляев В.А. и др. – Ярославль, Рыбинск: Изд-во ОАО «Рыбинский Дом печати», 2008. – 320 с.
11. Голд Дж. Психология и география: Основы поведенческой географии. /Пер. с англ. – М.: Прогресс, 1990. – 304 с.
12. Города России: Энциклопедия. / Гл. ред. Г.М. Лаппо. – М.: Большая Российская энциклопедия, 1994. – 559 с.
13. Демоскоп Weekly № 565-566. 2013. Приложения. Основные демографические показатели по всем странам мира в 2012 году. Раздел 1. [Электронный ресурс]. URL: http://demoscope.ru/weekly/app/world2012_1.php
14. Емельянов А.С. Изучение выдающихся личностей Ярославского края в вузовском курсе «Краеведение» как одно из направлений туристской специализации // Естественнонаучное образование в школе и вузе: материалы межрегиональной научной конференции (г. Ярославль, 14-15 декабря 2010 г.) /сост. Е.А. Власова, И.С. Синицын. – Ярославль: Изд-во ЯГПУ, 2010. – С. 53–56.
15. Емельянов А.С. Научный подвиг ученого. К столетию со дня рождения профессора А.Н. Иванова (1910-2010) //Ярославский

педагогический вестник – 2010 – № 3 – Том III (Естественные науки) – С.115-117.
16. Емельянов А.С. Памяти Учителя //Вестник Ярославского регионального отделения РАЕН – 2009. – Т.3. – №2. – С.81–82.
17. Емельянов А.С. Пример служения науке (к 90-летию С.М. Воскобойниковой 1914–1998) //Ярославский календарь на 2004 год. – Ярославль, 2004. – С.69-73.
18. Емельянов Д.А. Тенденции трансформации сельского расселения в Ярославском Верхневолжье: этнодемографический аспект //Ярославский педагогический вестник – 2012 – № 4 – Том III (Естественные науки) – С. 251-257.
19. Емельянов Д.А. Расселение населения Ярославской области как отражение демографических процессов// Естественнонаучное образование в школе и вузе: материалы межрегиональной научной конференции (г. Ярославль, 14-15 декабря 2010 г.) /сост. Е.А. Власова, И.С. Синицын. – Ярославль: Изд-во ЯГПУ, 2010. – С. 56–61.
20. Иванова М.Б., Циберкин Н.Г. Нужны ли нам такие задания к региональному этапу Всероссийской олимпиады школьников по географии // География − 2009. − №1. – С.30-38. [Электронный ресурс]. URL: http://geo.1september.ru/view_article.php?id=200900112
21. Киселева Г., Рылкова И. О мотивах ограничения рождаемости /В сб. Развитие народонаселения /ред. колл.: Д.И. Валентей и др. – М.: Статистика, 1974. – С. 55-71.
22. Константин Дмитриевич Ушинский в Ярославле. – Ярославль: ЯГПИ, 1963.– 492 с.
23. Медков В.М. Демография: Учебное пособие. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2002. – 448 с.
24. Об основных положениях региональной политики в Российской Федерации. Указ Президента РФ от 03.06.96 № 803. [Электронный ресурс]. – URL: http://www.zakonprost.ru/content/base/part/107647
25. Официальный сайт города Ярославля. [Электронный ресурс]. URL: http://www.city-yar.ru/home/city/districts.html
26. Преснухину Виталию Ивановичу – 75 лет //Вестник Ярославского регионального отделения РАЕН – 2009. – Т.3. – №2. – С.82–83.
27. Профессора ЯГПУ 1908-2008: биографические очерки /сост. А.В. Ерёмин; под ред проф М.В.Новикова. – 2-е изд., испр. и доп. – Ярославль: Изд-во ЯГПУ, 2008. – 220 с.
28. Робски О.В, Собчак К.А. Zамуж за миллионера или Брак высшего сорта. – М.: Астрель, АСТ, 2009. – 288с.
29. Рохмистров В.Л., Щенёв В.А. А.Б. Дитмар – ученый, педагог, человек //Ярославский педагогический вестник – 2008 – № 3 – Том III (Естественные науки) – С.252-256.
30. Селищев Е.Н. Вопросы изучения экономики знаний в системе региональных дисциплин // Экономика и образование: вызовы и поиск решений: материалы Всероссийской научно-практической

конференции, г. Ярославль, 15 апреля 2013 г. /Под ред. проф. В.П. Лежникова, доц. В.А. Кваша, доц. Р.В. Колесова. – Ярославль: Изд-во «Канцлер», 2013. – С.64-69.
31. Селищев Е.Н. География для любознательных, или О чём не узнаешь на уроке. 3-е изд, перераб. и доп. – Ярославль: Академия развития, 2006. – 240 с.
32. Селищев Е.Н. Особенности территориальной организации сельского населения Ярославской области // Естествознание: исследование и обучение: материалы конференции «Чтения Ушинского». – Ярославль: Изд-во ЯГПУ, 2009. – С.235-241.
33. Сельские населенные пункты Ярославской области на 1 января 2009 г. Статистический бюллетень. Россстат. Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Ярославской области. – Ярославль, 2009. – 179 с.
34. Сенчин Р. Елтышевы: роман. – М.: Эксмо, 2010. – 320 с.
35. Социально-экономическая география: понятия и термины. Словарь-справочник. Отв. ред. А.П. Горкин. – Смоленск: Ойкумена, 2013. – 328 с.
36. Федеральная служба государственной статистики Российской Федерации. [Электронный ресурс]. URL: http://gks.ru/bgd/reg/b09_109/Isswww.exe/Stg…
37. Ярославская область 2012: Статистический сборник. – Ярославль: Ярославльстат: 2012. – 474 с.
38. Ярославская область в цифрах 2013: Краткий статистический сборник. – Ярославль: Ярославльстат: 2013. – 64 с.
39. Ярославская область. Общегеографический региональный атлас. – М.: 439 Центральная экспериментальная военно-картографическая фабрика, 2002. – 64 с.

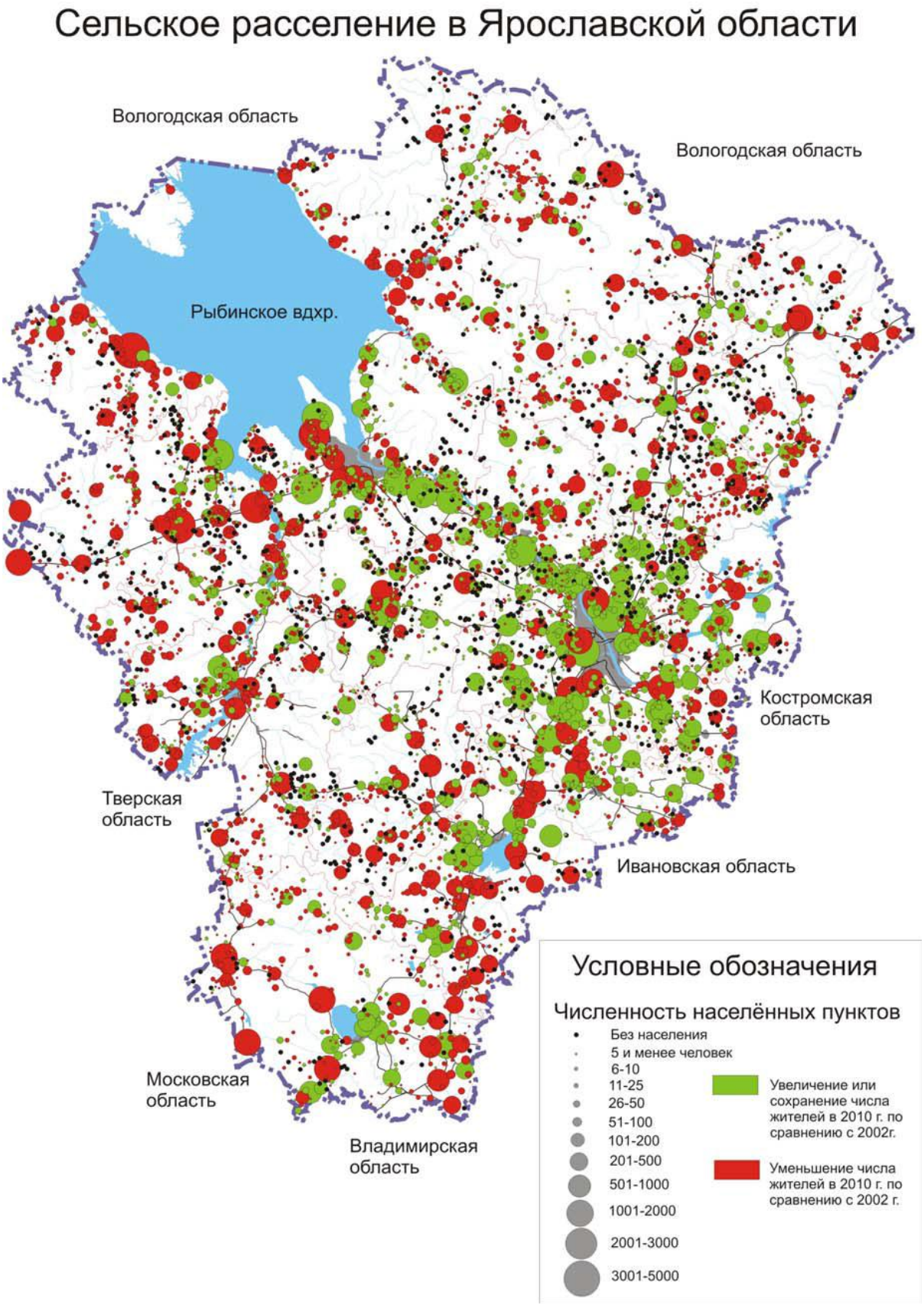
ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1



Территориальная организация населенных пунктов Ярославской области по людности (по Д.А. Емельянову).

Источник: [19].



Размещение сельских населенных пунктов Ярославской области ранжированных по людности (по Д.А. Емельянову).

Источник: [18].

Приложение 3

Районы Ярославской области

	Численность постоянного населения на 1 января 2013 г., чел.	Территория, кв. км.	Расстояние от районного центра до областного центра (в км.)
Большесельский	9768	1333,1	
Борисоглебский	12661	1748,0	
Брейтовский	6916	2154,6	
Гаврилов-Ямский	26527	1120,0	
Даниловский	26143	2211,6	
Любимский	11406	1966,6	
Мышкинский	10199	1111,2	
Некоузский	15241	1954,5	
Некрасовский	20506	1363,7	
Первомайский	10720	2226,9	
Переславский	20030	3108,2	
Пошехонский	13940	4383,1	
Ростовский	34064	2049,8	
Рыбинский	27838	3141,7	
Тутаевский	16312	1425,9	
Угличский	13193	2541,7	
Ярославский	54661	1923,6	

В Переславском, Ростовском, Рыбинском, Тутаевском, Угличском, Ярославском районах исключена площадь соответствующих городов. Сведения о территории – по данным Управления Росреестра по Ярославской области.

Источник: [38, с.7].

Приложение 4

Численность населения области (чел.)

Годы	Все население, тыс. чел.	В том числе		В общей численности, населения, %	
		городское	сельское	городское	сельское
1897	1186,5	156,9	1029,6		
1959	1395,6	841,1	581,5		
1970	1403,5	981,6	421,9		
1979	1432,9	1111,9	321,0		
1989	1469,0	1196,0	273,0		
1990	1472,1	1201,2	270,9		
1995	1452,7	1171,2	281,5		
1996	1446,8	1165,0	281,8		
1997	1437,5	1155,1	282,4		
1998	1428,7	1148,0	280,7		
1999	1419,4	1142,3	277,1		
2000	1406,1	1131,1	275,0		
2001	1393,7	1123,6	270,1		
2002	1367,4	1106,8	260,6		
2003	1364,4	1105,0	259,4		
2004	1347,1	1093,1	254,0		
2005	1329,8	1081,2	248,6		
2006	1312,8	1070,0	242,8		
2007	1300,0	1062,3	237,7		
2008	1292,5	1058,3	234,2		
2009	1286,1	1054,7	231,4		
2010	1272,5	1045,5	227,0		
2011	1271,0	1044,5	226,5		
2012	1271,0	1041,1	229,9		
2013	1271,7	1041,5	230,2		

Источник: [37, с 28; 38, с.8].

Приложение 5

Рождаемость, смертность и естественная убыль населения области (все население области) (чел.)

ГОДЫ	ВСЕГО, ЧЕЛ.			НА 1000 ЧЕЛ. НАСЕЛ.		
	родившихся	умерших	естественная убыль	родившихся	умерших	естественная убыль
1990	16599	19482				
2000	10171	25254				
2002	11752	28064				
2003	12296	28287				
2004	12699	26872				
2005	12291	26541				
2006	12452	24182				
2007	13085	23016				
2008	13642	22796				
2009	14315	21665				
2010	14345	21907				
2011	14144	20096				

Источник: [37, с. 39].

Приложение 6

Распределение численности мужчин и женщин области по возрастным группам, 2012 г. (чел.)

	Все население		Городское население		Сельское население	
	мужчины.	женщины	мужчины.	женщины	мужчины.	женщины
Всего	**567860**	**703170**	**461036**	**580089**	**106824**	**123081**
в том числе в возрасте, лет:						
0-4	34673	32708	28501	26679	6172	6029
5-9	30142	29010	24778	23823	5364	5187
10-14	26502	24725	21464	20042	5038	4683
15-19	30163	28885	24725	23981	5438	4904
20-24	45958	47413	38187	40287	7771	7126
25-29	51285	50922	42658	43367	8627	7555
30-34	47248	47997	39749	40931	7499	7066
35-39	45197	46594	37937	39703	7260	6891
40-44	40037	43349	32907	36141	7130	7208
45-49	41639	47007	32960	38392	8679	8615
50-54	45052	55877	34780	45617	10272	10260
55-59	40416	56392	31620	46338	8796	10054
60-64	34240	51826	27118	43088	7122	8738
65-69	13919	25081	11290	20798	2629	4283
70 ≤	41389	115384	32362	90902	9027	24482

Источник: [37, с.29].

Приложение 7

ВОЗРАСТНО-ПОЛОВАЯ СТРУКТУРА НАСЕЛЕНИЯ [1)]

(тысяч человек)

*Данные приведены: 1979 г. – по переписи населения на 17 января, 1989 г. – по переписи населения на 12 января, 2012 г. и 2031 г. – оценка на 1 января.

Источник: [37, с.31].

Приложение 8

Смертность по основным классам причин смерти (чел.)

	1980	1990	2000	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Умершие от всех причин	**18102**	**19482**	**25254**	**24182**	**23016**	**22796**	**21665**	**21907**	**20096**
в том числе:									
от некоторых инфекционных и паразитарных болезней	181	110	215	193	187	184	155	142	120
от новообразований	2979	3354	3435	3141	3174	3079	3105	3175	3114
от болезней системы кровообращения	10071	11591	13237	14006	13435	13616	12817	12855	11672
от болезней органов дыхания	1234	880	969	847	804	689	671	539	548
от болезней органов пищеварения	384	479	725	1197	1157	1206	1085	1236	1141
от внешних причин смерти	2574	2094	3590	3095	2755	2522	2258	2174	1908
из них:									
от случайных отравлений алкоголем	625	311	784	762	554	513	436	404	318
от всех видов транспортных несчастных случаев	396	458	429	411	426	353	311	277	343
В том числе:									
от дорожно-транспортных происшествий	…	…	…	307	260	250	211	218	243
от самоубийств	501	439	574	359	345	308	294	255	206
от убийств	106	201	392	227	188	209	148	118	118

Источник: [37, с.43-44].

Приложение 9

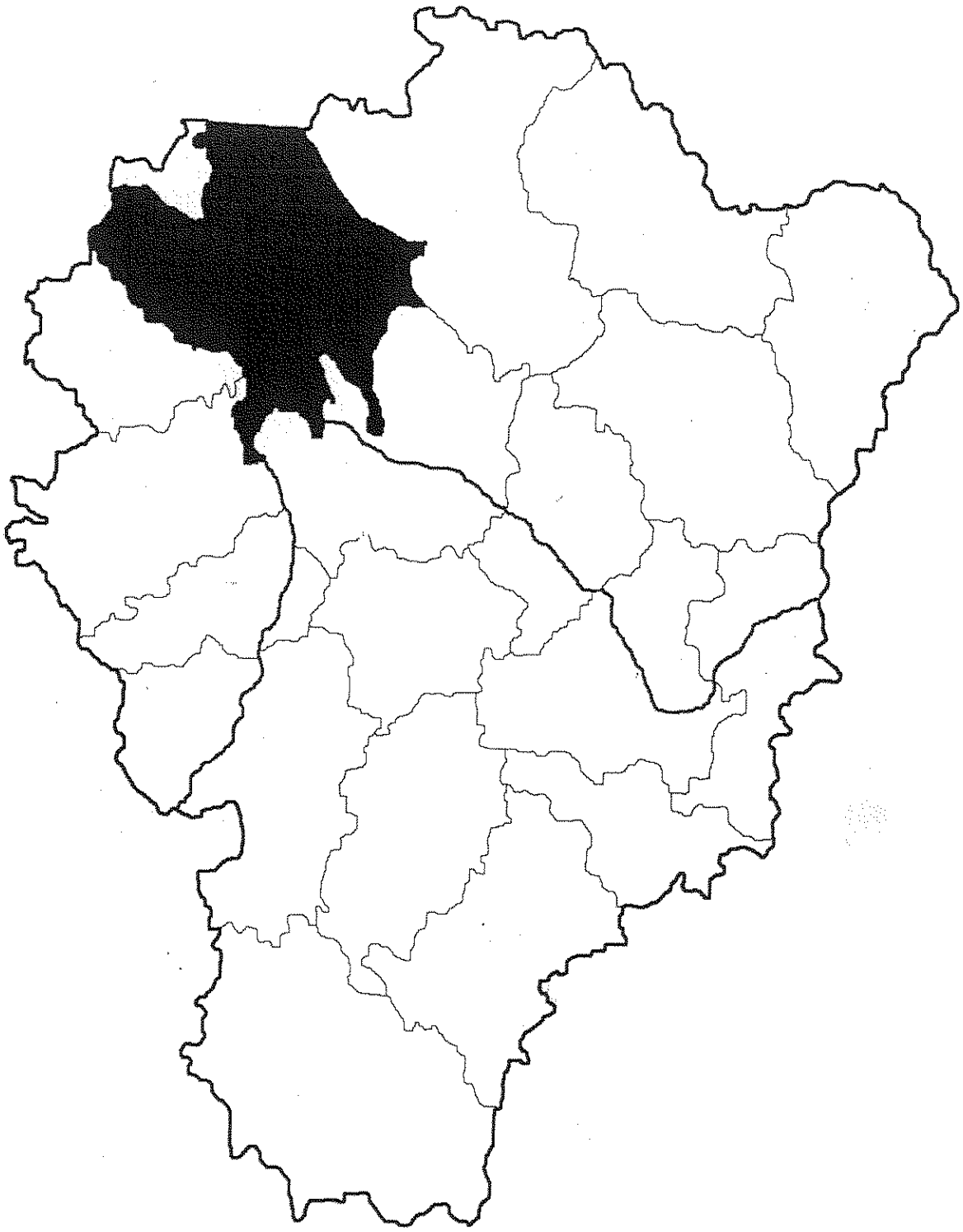
Национальный состав населения (чел.)

	1970	1979	1989	2002	2010
Всё население	**1400224**	**1432905**	**1468996**	**1367398**	**1272468**
Русские	1366004	1392346	1416619	1301130	1172188
Украинцы	12809	15234	18477	13155	9492
Армяне	345	447	1140	5993	7158
Азербайджанцы	160	381	2295	5667	5327
Татары	7209	7399	7162	6175	4982
Езиды	…	…	…	2718	3287
Белорусы	3983	4959	5571	4275	2937
Узбеки	196	337	786	687	1397
Цыгане	701	647	1517	1308	1348
Таджики	78	66	393	725	1219
Молдаване	379	780	1192	820	915
Грузины	185	274	808	1169	820
Чуваши	744	900	1320	991	762
Чеченцы	39	142	482	989	755
Немцы	380	481	764	1042	750
Евреи	2967	2638	2080	1014	688
Лезгины	34	62	282	477	659
Ингуши	16	109	376	511	573
Мордва	710	765	1033	713	564
Киргизы	12	106	537	136	324
Даргинцы	12	27	207	306	320
Башкиры	113	276	436	397	309
Поляки	469	418	463	380	303
Казахи	139	215	545	285	272
Греки	53	59	160	216	266
Корейцы	72	114	154	324	265
Марийцы	105	239	348	302	254
Удмурты	136	224	349	310	240
Коми	175	310	378	343	236
Осетины	92	92	188	237	228

Источник: [37, с.38].

\

Контурная карта Ярославской области с населенными пунктами и путями сообщений (по А.С. Емельянову).



Контурная карта Ярославской области

Учебное издание

Евгений Николаевич Селищев

Экономическая и социальная география Ярославской области
Часть 1. Географическое положение и население региона.
Учебно-тренировочные материалы для самостоятельной работы.

Учебное пособие

Издано в авторской редакции
Корректор А.М. Филиппова

Подписано в печать 12.11.2013.
Формат 60×84 1/16
Усл. печ. л. 4,0. Тираж – 150 экз. Заказ № 5293

Издательство «Канцлер»
Отпечатано в типографии ООО «Канцлер»
Ярославль, ул. Полушкина Роща, 16
Тел. (4852) 58-76-39, 58-76-33