

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
**«САРАТОВСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ Н.Г. ЧЕРНЫШЕВСКОГО»**

Кафедра экономической и социальной географии

**«Этно-демографическая характеристика населения Волгоградской
области (дополнительный учебный материал для уроков по географии в
9 классе)»**

АВТОРЕФЕРАТ БАКАЛАВРСКОЙ РАБОТЫ

студента 5 курса 511 группы
направления 44.03.01 – педагогическое образование, профиль география
географического факультета
Тихненко Александра Витальевича

Научный руководитель

доцент, к.с.н., доцент

должность, уч. степень, уч. звание

О.А. Цоберг

подпись, дата

инициалы, фамилия

Зав. кафедрой

к.г.н., доцент

должность, уч. степень, уч. звание

А.В. Молочко

подпись, дата

инициалы, фамилия

Саратов 2021

Введение. Волгоградская область с момента своего возникновения, становления и развития отличается полиэтническим и поликонфессиональным составом населения. Хотя подавляющее большинство населения города и области составляют русские, регион остается в числе самых многонациональных и поликонфессиональных субъектов России, где существуют давние традиции совместного и компактного проживания коренных этносов. Проблема с демографической ситуацией в области является актуальным предметом, что и обусловило выбор темы выпускной квалификационной работы.

Цель бакалаврской работы - исследовать этнические и демографические особенности населения Волгоградской области.

Исходя из поставленной цели, были определены следующие задачи:

- дать экономико-географическую характеристику области;
- изучить этнические особенности населения;
- рассмотреть демографическое развитие населения области;
- показать способы применения полученных данных в образовательном процессе в школе.

Для написания работы использовались следующие методы: описательный, сравнительный, статистический, анализа и синтеза, картографический.

Информационная база для написания работы: монографии, энциклопедии, статьи в журналах и на различных интернет-сайтах, характеризующие население Волгоградской области, также официальные данные службы государственной статистики, картографические материалы.

Работа состоит из трех разделов, приложения, списка используемых источников.

Работа может быть использована для характеристики населения Волгоградской области в процессе преподавания предметов «География России», «Краеведение», а также на внеклассных мероприятиях с географическим уклоном.

Основная часть. Раскроем динамику численности населения Волгоградской области. Численность населения Волгоградской области по данным Росстата составляет 2491036 чел. (2020 г.). Плотность населения — 22,07 чел./кв. км (2019 г.), городское население - 77,8%.

В послевоенные годы население области росло быстрыми темпами – если в 1944 г. численность населения составляла 1420,7 тыс. человек, то к концу 1991 г. оно практически удвоилось. Большую часть 90-х годов XX в. также наблюдается поступательное увеличение исследуемого показателя, однако уже с 1999 г. динамика имеет отрицательное значение. И хотя перепись населения 2010 года фиксирует 2610,2 тыс. человек, стоит отметить, что неблагоприятная демографическая тенденция в регионе продолжается и в настоящее время. Так, население области за последние двадцать лет сократилось на 247,5 тыс. человек.

Процесс урбанизации региона в XXI веке проходит противоречиво. С одной стороны, доля городского населения увеличивается, а с другой стороны, численность поселков городского типа уменьшается. В основе данных процессов лежит снижение численности населения области за счет превышения смертности над рождаемостью, а также внутрирегиональной и межрегиональной миграции.

В Волгоградской области проживает около 30 наиболее значимых по численности национальностей. При этом данный регион является наиболее «русским» на Юге России, русские по-прежнему являются преобладающим национальным большинством (88%).

В то же время степень доминирования русских весьма существенно различается по территории региона, определяя уровень этнокультурного разнообразия различных субрегиональных сообществ.

В регионе можно выделить три этнокультурных зоны:

1) Почти «моноэтнический» русский северо-запад и север – районы, в которых русские составляют более 90% жителей и присутствие других этносов является минимальным;

2) Ареал русского этнокультурного преобладания, занимающий юг и многие центральные районы области, пересекая ее с юго-запада на северо-восток (он включает территории с долей русского населения 60 – 80%);

3) Зона этнокультурного многообразия – значительная часть волжского левобережья, в пределах которого доля русских сокращается с 50—60% до 10—20% по мере продвижения к востоку

Отообразим демографическую характеристику Волгоградской области.

Снижение уровня жизни большей части населения страны в годы социально-экономического кризиса и политическая нестабильность явились главными причинами обвального снижения рождаемости как в нашей стране в целом, так и в Волгоградской области в первой половине 1990-х гг. Отказ большинства женщин от рождения вторых, третьих и последующих детей привело к суженному режиму воспроизводства населения.

Для режима простого воспроизводства необходимо, чтобы каждая женщина рожала двух-трех детей, то есть суммарный коэффициент рождаемости должен составлять 2,3 промилле. Фактически эта величина была значительно ниже уровня, необходимого для простого воспроизводства населения.

За последние 5 лет прослеживается плавное снижение суммарной рождаемости – с 1,589 в 2015 г. до 1,287 в 2019 г., что свидетельствует о снижении мотивации населения к появлению двудетных и многодетных семей.

Ситуация с рождаемостью во второй половине 1990-х гг. изменилась незначительно - на уровне 8,4 промилле, вплоть до 2001 г. С 2006-го г. наблюдалась тенденция постепенного увеличения показателей рождаемости до максимального значения – 11,7 промилле в 2012 г. К основным причинам роста рождаемости относятся:

1) вхождение в репродуктивный возраст поколения, родившегося в середине 1980-х гг. (на которое приходится пик рождений);

2) меры по стимулированию рождаемости, в т.ч. по материнскому капиталу и по реализации родовых сертификатов

Все это позволяет говорить о том, что неблагоприятная демографическая ситуация в Волгоградской области будет наблюдаться в ближайшее время.

Рассмотрим в динамике коэффициент миграционного прироста (убыли) по Волгоградской области за период с 2005 по 2019 гг. Исследуемый показатель колебался по годам. Наибольший миграционный отток прослеживался в 2013 г. – значение составило 33, наименьший в 2010 – значение составило 13.

При этом стоит отметить, что приток иностранных граждан также постепенно снижается. В целом, по области отток молодежи приводит к росту демографической нагрузки на население трудоспособного возраста.

Анализируя данные по межрегиональной миграции Волгоградской области, можно выделить:

- регион является реципиентом (в том числе по данным за другие годы);
- значительная часть мигрантов не покидает территорий Южного и Приволжского федеральных округов;

- трудовая миграция направлена в более развитые регионы Российской Федерации: Центральный округ (г. Москва и Московская область), Северо-Западный округ (г. Санкт-Петербург, Ленинградская область).

Главной особенностью внутриобластной миграции является преобладание сельско-городских миграций, чем наоборот. Основными причинами происходящего выступают следующие: в городах можно получить образование, квалифицированную медицинскую помощь, наличие культурного и научного потенциала. В селе в настоящий момент таких возможностей недостаточно. При этом в городах нет реальных предпосылок для создания рабочих мест. В то же время возникают некоторые экономические трудности, такие как трудоустройство, приобретение жилья,

которые не всегда позволяют выехать из села в город, либо вынуждают прибывших в Волгоградскую область отдавать предпочтение селу.

Что касается межрегиональной и международной миграции, то сферами трудоустройства мигрантов в регионе являются овощеводческие бригады, сезонные сельскохозяйственные работы, торговля, строительство крупных объектов. Следует дополнить, что в основном мигранты представляют дешевую рабочую силу, что усиливает конкуренцию для местных жителей за рабочие места. Однако отсюда вытекают некоторые проблемы для области, связанные с нелегальным трудоустройством мигрантов, что приводит к неуплате налогов в бюджет.

Таким образом, миграционные процессы в области отличаются достаточной интенсивностью. На протяжении длительного времени имеют место устойчивая трудовая и образовательная миграции в другие регионы России. В свою очередь, регион достаточно активно принимает трудовых мигрантов, преимущественно из стран Восточной Европы и Центральной Азии.

На проекторе отображаем данные таблицы А. (представленной в Приложениях к дипломной работе), отображающей основные демографические показатели муниципальных районов Чеченской республики. Спрашиваем учеников: в каких районах прослеживается наибольшая и наименьшая рождаемость?

Проводим статистическую группировку районов Волгоградской области по показателю коэффициента естественного прироста ($K_{еп}$) и коэффициента естественной убыли ($K_{еу}$) за 2013 и 2019 годы. Для этого вместе с учениками находим районы с максимальным ($K_{еп \max}$) и минимальным ($K_{еп \min}$) изучаемым показателем. Затем, предлагаем разделить районы на 3 группы: высокий, средний и низкий естественный прирост. Для определения величины интервала (ВИ) воспользуемся формулой:

$$ВИ (K_{еп}) = (K_{еп \max} - K_{еп \min}) / 3 \quad (1).$$

$$\text{ВИ (Key)} = \text{Key max} / 3 \quad (2)$$

Все формулы и определения ученики конспектируют в рабочих тетрадях.

Исходные данные отразим в таблице. Рассчитаем величину интервала группировки для коэффициента естественного прироста и коэффициента естественной убыли:

$$\text{ВИ убыли} = (-12,1) / 3 = -4,03$$

Таким образом, получаем 3 группы исследуемого показателя:

- 1) низкая естественная убыль – от -0,1 до -4,1;
- 2) средняя естественная убыль – от -4,1 до -8,1;
- 3) высокая естественная убыль – от -8,1 до -12,1.

$$\text{ВИ прироста} = (6,5 - 0,1) / 3 = 2,2$$

Таким образом, получаем 3 группы исследуемого показателя:

- 1) низкий естественный прирост – от 0,1 до 2,2;
- 2) средний естественный прирост – от 2,2 до 4,4;
- 3) высокий естественный прирост – от 4,4 до 6,6.

Затем необходимо, определить, к какой группе относится каждый показатель и, далее, просуммировать количество районов по каждой группе (таблица 1).

Таблица 1 – Коэффициент естественного прироста (убыли) населения Волгоградской области, по муниципальным районам.

| Муниципальные районы | 2013 г. | 2019 г. |
|----------------------|---------|---------|
| Алексеевский | -7,3 | -9,6 |
| Быковский | 3,0 | -2,2 |
| Городищенский | 3,5 | -1,0 |
| Даниловский | -5,2 | -11,6 |
| Дубовский | -1,7 | -5,7 |
| Еланский | -7,1 | -8,8 |
| Жирновский | -6,0 | -9,8 |
| Иловлинский | -0,1 | -2,6 |
| Калачевский | -2,3 | -5,2 |
| Камышинский | 0,0 | -6,1 |
| Киквидзенский | -6,0 | -8,8 |
| Клетский | -0,6 | -3,6 |

| | | |
|-------------------------------------|---------------|---------------|
| Котельниковский | -0,5 | -2,7 |
| Котовский | -3,7 | -9,7 |
| Ленинский | -0,6 | -5,1 |
| Нехаевский | -5,8 | -12,1 |
| Николаевский | 2,8 | -4,6 |
| Новоаннинский | -4,4 | -8,6 |
| Новониколаевский | -5,5 | -7,3 |
| Октябрьский | 0,6 | -6,7 |
| Ольховский | 1,0 | -6,1 |
| Палласовский | 6,5 | 0,1 |
| Кумылженский | -6,0 | -7,8 |
| Руднянский | -7,8 | -12,0 |
| Светлоярский | 0,3 | -2,9 |
| Серафимовичский | -2,6 | -7,0 |
| Среднеахтубинский | -0,7 | -2,5 |
| Старополтавский | -0,7 | -0,4 |
| Суровикинский | -2,2 | -4,5 |
| Урюпинский | -6,5 | -9,5 |
| Фроловский | 0,8 | -5,7 |
| Чернышковский | 0,5 | -8,2 |
| Всего районов с высоким Кеу | 0 ед. | 12 ед. |
| Всего районов со средним Кеу | 11 ед | 11 ед |
| Всего районов с низким Кеу | 11 ед. | 8 ед. |
| Всего районов с высоким Кеп | 1 ед. | 0 ед. |
| Всего районов со средним Кеп | 3 ед | 0 ед |
| Всего районов с низким Кеп | 6 ед. | 1 ед. |

Далее ученикам предлагается на распечатанных контурных картах заштриховать районы Волгоградской области с низким, средним, высоким коэффициентом естественной убыли и естественного прироста за 2019 г. (Приложение Б).

Аналогичным образом ученикам предлагается самостоятельно отыскать в статистической базе сайта Росстата исходные данные, произвести расчёт доли городского и сельского населения Волгоградской области в разрезе муниципальных районов и заштриховать наиболее урбанизированные районы на контурных картах (Приложение В).

Закрепление пройденного материала опирается на заслушивание нескольких подготовленных заранее учениками докладов, а так же прохождение тестирования.

Итак, сегодня на уроке мы начали изучать новый раздел географии – географию населения. Познакомились с основополагающими понятиями и терминами, которые помогут нам на следующих уроках. Изучили современную демографическую ситуацию в России – рассмотрели причины демографического кризиса в нашей стране и пути его решения. Познакомились с методом статистической группировки на примере анализа коэффициента естественного прироста Волгоградской области.

По итогам урока даётся домашнее задание: составить статистическую группировку коэффициента естественного прироста населения Саратовской области за 2019 г.

Заключение. Несмотря на все попытки нашего правительства улучшить демографическую ситуацию в стране, на сегодняшний день в большинстве регионов (Волгоградская область не исключение) продолжается демографический кризис, который по-моему мнению на фоне пандемии и ухудшения социально-экономических условий в ближайшее время может усугубиться. Основные этно-демографические тенденции, характерные для населения Волгоградской области: в области преобладающей этнической общностью являются русские (88%); на территории региона 84% составляют земли сельскохозяйственного назначения, при этом доля сельского населения составляет всего 23%; Волгоградская область значительное время остается регионом отрицательного естественного прироста населения; снижение численности населения происходит в результате превышения естественной убыли над миграционным притоком; миграционное сальдо в области отрицательное: существует значительный миграционный отток в регионы РФ; миграционный обмен с зарубежными странами положительный (трудовая миграция из стран Центральной Азии).

Основными районами реципиентами для мигрантов являются ЦФО, ПФО, ЮФО, города Москва и Санкт-Петербург.

Результаты анализа этно-демографической характеристики населения Волгоградской области могут быть использованы в учебном процессе в

общеобразовательной школе как дополнительный материал на уроках экономической географии при изучении тем, связанных с естественным и механическим движением населения. Главной особенностью учебного процесса является то, что помимо изучения ключевых понятий по данным темам и специфики демографических процессов, происходящих в РФ и субъектах, среди учеников формируется научное мировоззрение за счёт более углубленного изучения подходов к работе со статистическими данными (в частности, базы данных муниципальной статистики Росстата), а также проведения статистического анализа (используя метод статистической группировки) и формулировки самостоятельных выводов.

Список использованных источников.

1. Волгоградская область. [Электронный ресурс] URL: https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D0%BE%D0%BB%D0%B3%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%B4%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C (дата обращения 21.01.2021) Загл.с экрана. Яз. рус.
2. Большая российская энциклопедия. Волгоградская область [Электронный ресурс] URL: <https://bigenc.ru/geography/text/1925720> (дата обращения 22.01.2021)
3. Правительство Волгоградской области [Электронный ресурс] URL: <https://www.volgograd.ru/volgogradskaya-oblast/ekonomika-volgogradskoy-oblasti.php> (дата обращения 25.01.2021) Загл.с экрана. Яз. рус.
4. Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Волгоградской области [Электронный ресурс] URL: <https://volgastat.gks.ru/ofstatistics> (дата обращения 20.03.2021) Загл.с экрана. Яз. рус.
5. Отчет Губернатора Волгоградской области о результатах деятельности Администрации Волгоградской области за 2019 год : Официальный сайт администрации Волгограда [Электронный ресурс] URL:

<http://www.volgadmin.ru/d/economics/socseconom> (дата обращения 27.01.2021)

Загл.с экрана. Яз. рус.

6. Статистический ежегодник Волгоградская область 2019 : сборник / Терр. орган Фед. службы гос. статистики по Волгоград. обл. – Волгоград : Волгоградстат, 2020. – 764 с.

7. Брылев В.А. Формирование территории Волгоградской области и агломерации в XX столетии: границы, административное устройство // Известия Волгоградского государственного педагогического университета. – 2018 – №5 (128). – С. 215-221.

8. Волгоград. Четыре века истории. Волгоград: Нижне-Волжское книжное издательство, 1989.

9. Липатов А.В. Сталинград – Волгоград: история переименования города-героя // Известия Волгоградского государственного педагогического университета. - 2017. - № 10. - С. 215–221.

10. Сгибнева О.И. Бренд города-героя Волгограда: от моносмысловой значимости к полисемантике. / В сборнике: Культурное наследие Северного Кавказа как ресурс межнационального согласия. Сборник научных статей по итогам международного научного форума. Москва, 2019. - С. 189-200.

11. Козюк М.Н. Исторические предпосылки применения технологий примирения в местных сообществах Волгоградской области // Научный вестник Волгоградского филиала РАНХиГС. Серия: Юриспруденция. - 2017. - № 2. - С. 16-20.

12. Данакари Р.А., Комлева Л.А. Региональное сообщество и межнациональные отношения: опыт волгоградской области // Вестник Волгоградского государственного университета. Серия 4: История. Регионоведение. Международные отношения. - 2016. - Т. 21. № 2. - С. 132-139.

13. И. О. Тюменцева. Нижнее Поволжье – территория согласия. Межнациональные и межконфессиональные отношения в Волгоградском регионе: история и современность / Материалы научно-практического

семинара / под ред. [и др.]. – Волгоград : Изд-во ФГОУ ВПО ВАГС, 2011. – 148 с.

14. Карачурина Л.Б. Российские города в эпоху депопуляции [Электронный ресурс] // ДемоскопWeekly. Электрон.бюл. 2012. № 519–520. URL: <http://demoscope.ru/weekly/2012/0519/tema01.php> (дата обращения: 16.01.2021).

15. Алпатов А.В., Волкова Я.А., Гройсман Е.В. Динамика численности и половозрастной структуры населения Волгоградской области// Бизнес. Образование. Право. - 2017. -№2(39). - С. 34-43.

16. История административно-территориального деления Волгоградской (Сталинградской) области. 1936–2007 гг. Справочник. Волгоград: Перемена, 2009.- 386 с.

17. Суций С.Я., Митрофанова И.В. Этнодемографический потенциал и миграционная динамика в Волгоградской области: тренды и прогнозы // Вестник Адыгейского государственного университета. Серия 5: Экономика. - 2016. - № 3 (185). - С. 60-74.

18. Атая, О.П., Лобанова Н.А. Национальный состав, численность, естественный прирост населения // Волгоградская область: природные условия, ресурсы, хозяйство, население, геоэкологическое состояние: кол.моногр. Волгоград: Перемена, - 2011. – С. 339 – 367.

19. JeroenSpijker Alternative indicators of population ageing: an inventory // Vienna Institute of Demography Working Papers. - 2015.- No. 4.

20. Регионы России. Социально-экономические показатели - 2019 г. [Электронный ресурс] URL: https://gks.ru/bgd/regl/b20_14p/Main.htm (дата обращения 22.03.2021) Загл.с экрана. Яз.рус.