Исследовательская раболученика 6 класса Калмакской СОШ Слепнёва Анатолия

Изучение демографической ситуации в Калмакском сельском поселении на основе статистического исследования

Далее

Цель: изучить демографическую ситуацию в селе применяя методы статистического исследования.

Задачи:

- 1.На основании изучения и систематизации информации раскрыть содержание понятий «статистическое исследование», «демографическая ситуация».
- 2. Познакомиться с наглядными способами представлением статистической информации.
- 3. Провести сбор и обработку статистических данных.
- 4. Изучить виды демографических показателей
- 5. Выявить с помощью статистических методов и демографических показателей демографическую ситуацию в селе.



Комплекс общенаучных и статистических методов:

- Отбор и изучение информации по данной теме
- Статистическое наблюдение демографических показателей.
- Обработка полученных данных, построение графиков и диаграмм.
- Анализ и сравнение полученных результатов.





демографическая ситуация в Калмакском сельском поселении.

Предмет исследования:

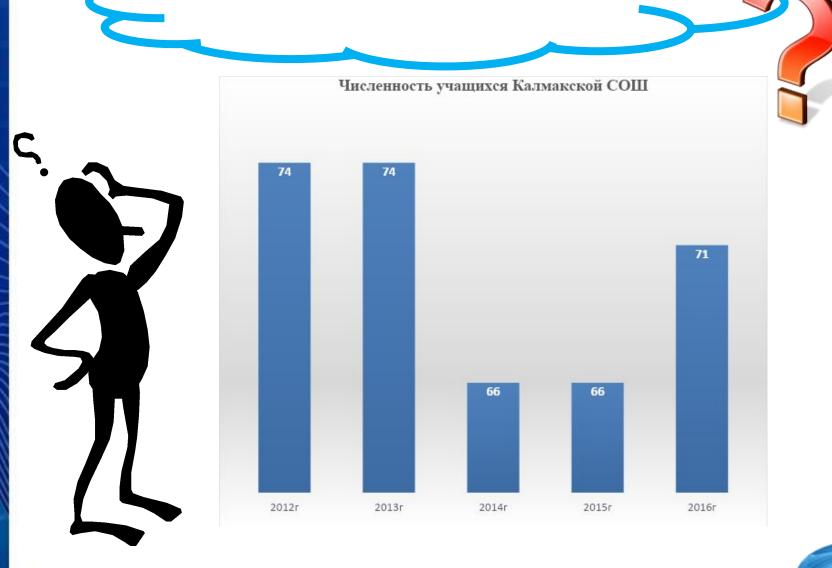
статистические методы.



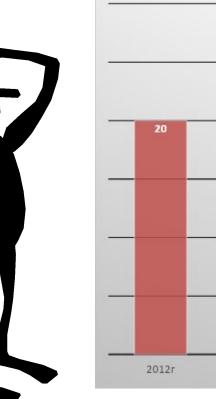
Гипотеза:

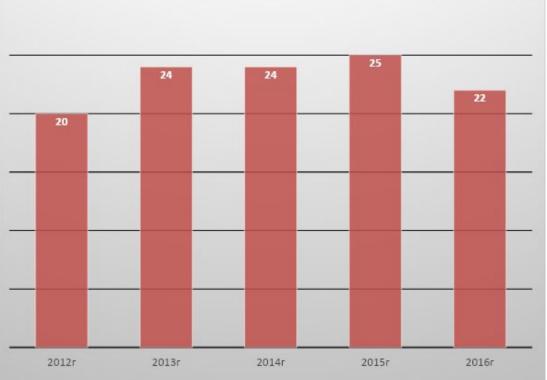
если провести статистическую обработку и сравнение демографических показателей, то можно проследить развитие демографической проблемы в моём селе.

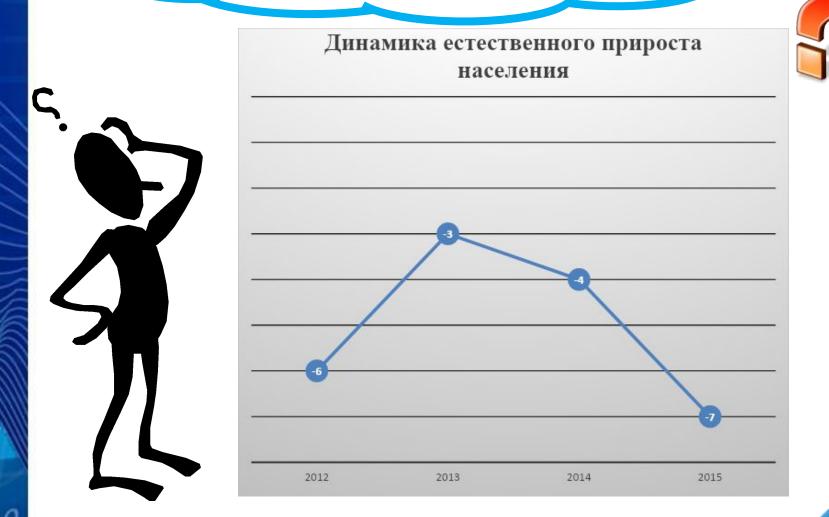




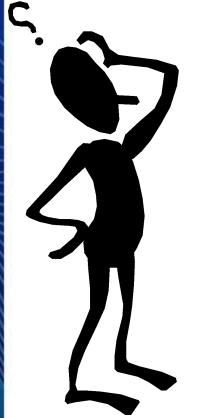




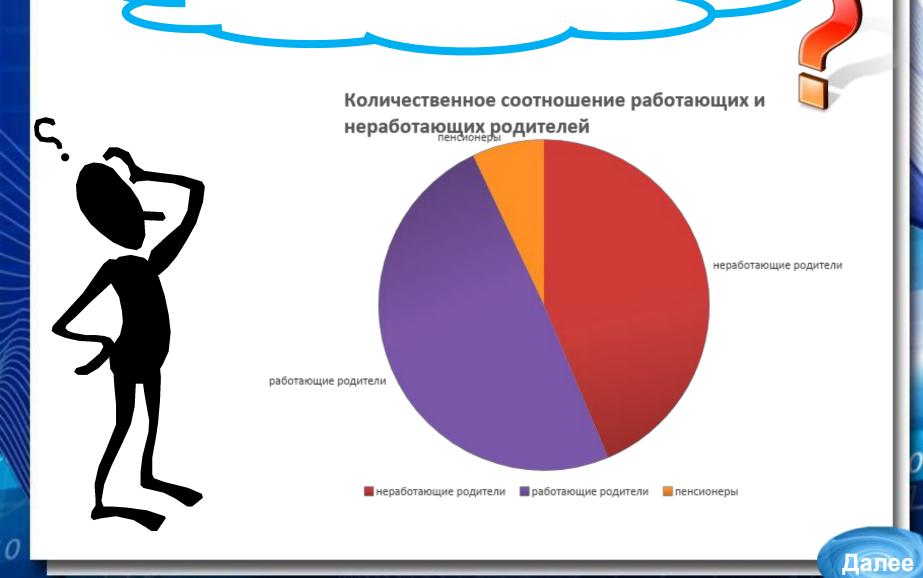




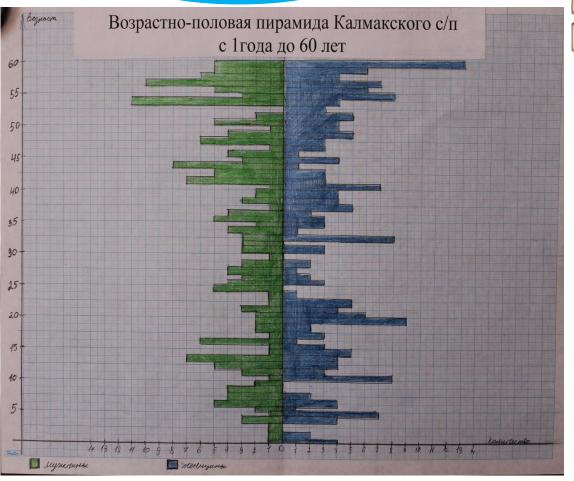
000











Далее

000

Вывод:

проведя все этапы статистического исследования демографических показателей в Калмакском сельском поселении я смог сделать вывод о состоянии демографической проблемы на данной территории

С Используемая литература

- 1. Боровков А.А. Математическая статистика.- М.: Наука, 1984.
- 2. Козлов М.В., Прохоров А.В. Введение в математическую статистику.- М.: Изд-во МГУ, 1987.
- 3. Крамер Г. Математические методы статистики.- М.: Мир, 1975.
- 4. Демография статья из Большой советской энциклопедии
- 5. https://ru.wikipedia.org/wiki/
- 6. Большев Л.Н., Смирнов Н.В. Таблицы математической статистики.- М.: Наука,1983.
- 7. Изучение сельского населения. Н.В.Солдатова. ООО «Учебная литература», Вологда, 2006 год
- 8. Аналитические отчёты администрации Калмакского с/п.
 - Математика»-приложение к газете «Первое сентября» (А.Г.Мордкович «Статистическая обработка данных»).
- 0. Расчёт численности населения по участкам (проживающие) Калмакского ФАПа.