

Влияние уровня жизни на приверженность к определенной партии.



>>

ГИПОТЕЗА:

Владельцы домов чаще выбирают республиканцев

МЕХАНИЗМ:

1. Домовладельцы – люди с недвижимостью

2.

Налогообложение в США - 1-2% от стоимости дома

3. Домовладельцы голосуют за республиканцев

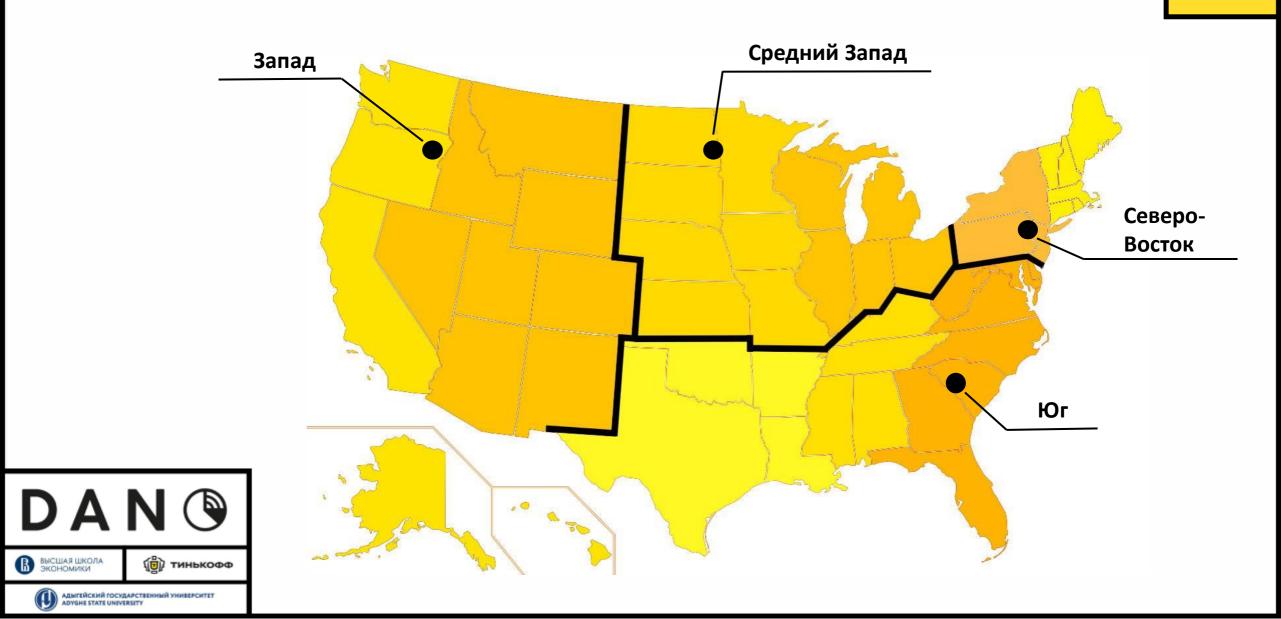
4.

Республиканская партия предлагает снизить налогообложение



Экономическое распределение штатов США на регионы

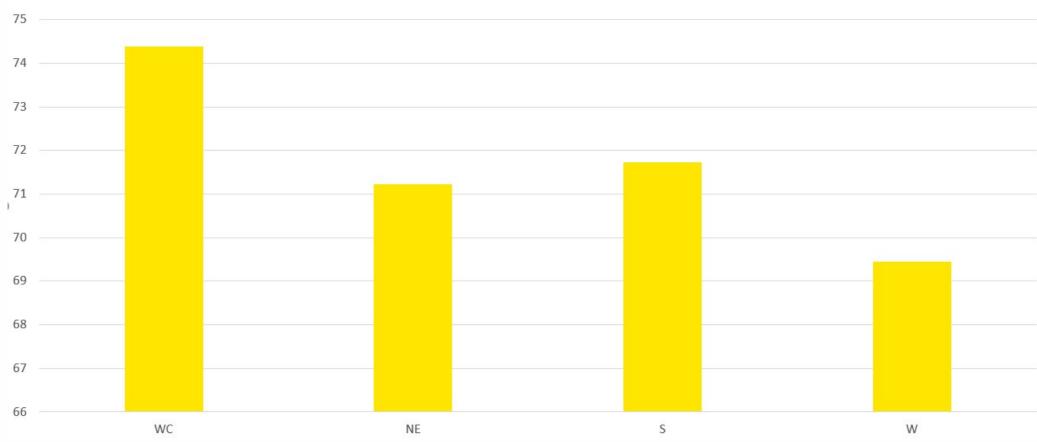




Процент домовладельцев в каждом экономическом регионе













Домовладельцы		
NC	0,547678972	-0,587864337
NE	-0,542885425	0,49395898
S	-0,535742682	0,529808514
W	-0,927471913	0,892891519



Демократы Республиканцы



Вывод:

С помощью корреляции мы рассмотрели процент домовладельцев к проценту голосующих за республиканцев. Мы подтвердили гипотезу.

Перспективы:

Если получить полный пакет данных, связанных с домовладением в США, то эту гипотезу можно будет использовать в академических целях.



Ограничения:

- 1. Нет точных данных насчет домовладения в США
- 2. Мало времени на исследование



ГИПОТЕЗА:

На политические взгляды южных афроамериканцев влияет их история

МЕХАНИЗМ:

1. Темнокожие помнят отношение к ним в южной части США

2. Республиканцы боролись за их свободу в прошлом

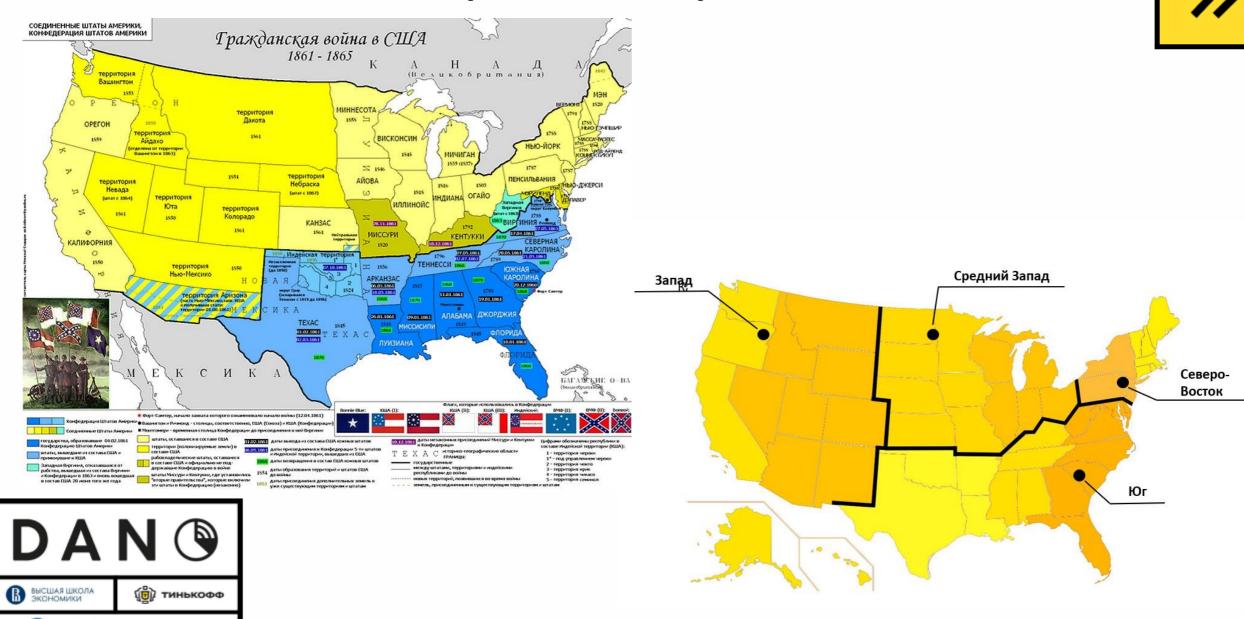
Республиканцы
3. поддерживают их в наше время

4. Темнокожие поддерживают республиканцев



Сравнение карт





АДЫГЕЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ADYGHE STATE UNIVERSITY



Доказательство гипотезы с помощью корреляции

Афро	американцы	
NC	-0,086819677	0,125049044
NE	-0,020688789	-0,059290213
S	-0,794673247	0,762924013
W	-0,935311679	0,924779622
	Демократы	Республиканцы





Вывод:

С помощью базы данных и дополнительных источников мы определили географическое положение афроамериканцев в США. Проведя корреляционный анализ мы подтвердили выдвинутую ранее гипотезу, что афроамериканцы чаще голосуют за республиканцев.

Перспективы:

Эта гипотеза поможет в изучении истории в дальнейшем.



Ограничения:

1. Мало времени на исследования

DANG

Спасибо за внимание! С Вами была 1 команда

