

Тощий кошелек.

Научно - исследовательская работа

Выполнили: Мустафина Ольга, Дмитриева Виктория,
ученицы 10 А класса МБОУ ТСОШ№3

Руководитель: учитель математики Панченко Галина
Константиновна

2015 год.

Цель работы:


Сравнить соответствие товаров, входящих в потребительскую корзину, и товаров, наиболее потребляемых населением.

Проблема:

Возможно ли прожить на набор продуктов питания в потребительской корзине.

Задачи:

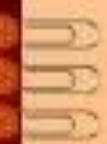
1. Изучить данные о составе потребительской корзины в России и Бурятии .
2. Изучить структуру потребительских расходов населения поселка Таксимо на продукты питания.
3. Соотнести полученные данные с потребительской корзиной в Бурятии
4. Сделать выводы.



Потребительская корзина — примерный расчетный набор, ассортимент товаров, характеризующий типичный уровень и структуру месячного (годового) потребления человека или семьи. Такой набор используется для расчета минимального потребительского бюджета (прожиточного минимума), исходя из стоимости потребительской корзины в действующих ценах.



В Министерстве труда и социальной защиты рассказали, что порядка половины потребительской корзины на семью из четырех человек занимают продукты питания; 20,2 % - одежда, белье и обувь, 11,8 % отводится на плату за пользование жилым помещением и коммунальными услугами. Около 7 % - на оплату бытовых услуг, транспорта и связи. На предметы культурно-бытового и хозяйственного назначения уходит 6,6 % МПБ, на культурно-просветительные мероприятия и отдых - 2,2%, на различные взносы и платежи предусмотрено 0,2 %, а на предметы санитарии, гигиены, лекарства - 1,7 % процента размера потребительской корзины.



*Чтоб добрую душу приобрести. Чтоб смех их по
жизни светился всегда. Не малое место играет еда!*

Согласно средней статистике на каждого жителя России
для ежедневного потребления полагается.

- хлеб 370 г.
- картофель 290 г.
- овощи 370 г.
- фрукты 180 г.
- кисломолочный продукт 780 г.
- сладости 60 г.
- 0,5 яйца.
- рыба 70 г.
- мясо 180 г.



Потребительская корзина по Республики Бурятия принятая 21 августа 2015 года: среднем на душу населения - 9776 руб., для трудового населения - 10204 руб., для пенсионеров - 7745 руб., для детей - 10077 руб. До начала военного конфликта с Украиной и обвала рубля руководство Минтруда и правительство заявляли о планах на протяжении трех лет постепенно довести «минималку» до прожиточного минимума. Первый шаг в этом направлении должен был осуществиться в 2015 году: предполагалось, что к середине года минимальная зарплата (МРОТ) достигнет 85 % прожиточного минимума. Однако с падением национальной валюты и ростом инфляции речь об этом уже не идет.

* В министерстве экономики Бурятии подтвердили, что прожиточный минимум за III квартал 2015 года, действительно, снижен на указанную сумму. В настоящее время действует прожиточный минимум в размере 9417 руб. на душу населения, 9859 руб. – для трудоспособного населения, 7475 руб. – для пенсионеров и 9607 руб. для детей. Проект данного закона был принят 25 сентября на очередной сессии Народного Хурала республики.

Например, в условиях роста цен увеличится удельный вес расходов семей, а сбережения, обесценивающиеся в период инфляции, сократятся. В периоды благоприятной конъюнктуры растут сбережения населения. В то же время по итогам первого полугодия 2015 года численность населения РФ, живущего на доходы ниже прожиточного минимума, составила почти 23 млн человек – то есть около 16% от общей численности населения. Тогда как в первом полугодии 2014 года в стране насчитывалось менее 19 млн человек, или 13% от общей численности населения.



**Брюхо – не мешок: его не
набьешь отрепьем**

На данный момент в Бурятии проживает более 30 тысяч людей, получающих пенсию меньше данной суммы. А в Таксимо 597 пенсионеров получают пенсию ниже прожиточного уровня, такие сведения были получены в налоговой службе пгт. Таксимо



НА ЧТО ТРАТИТ ПЕНСИЮ ПОЖИЛОЙ ЧЕЛОВЕК?

- ✗ 34% — питание, 44% — оплата жилья и услуг ЖКХ, 10% — на одежду и обувь, 5% — на товары культурно-бытового и хозяйственного назначения, 6% — на товары первой необходимости и личной гигиены, 1% — на постельное белье.

Что бы в итоге власть нам ни планировала, пенсионер может приобрести только то, что ему позволит его тощий кошелек.

Фактически приобретение лекарств и оплата медицинских услуг занимает третью строку расходов (которые не предусмотрены в потребительской корзине).

Итак, всего расходов за месяц — 9685 руб. (согласно расчетам ПК). С учетом жизненно необходимых расходов еще плюс 3013 руб.

Всего за месяц пенсионеру, в соответствии с ПК, действовавшей до 01.01.2013, положено: 9685 руб. + 3013 руб. = 12698 руб.

Мы побеседовали с пенсионерами:
Сивенковой Л.А (83года),
Гамаюнова С. А., Дмитриев А.Ф. (64
года), Пундева Н.Г. (66 лет),
Франасьева И.П, Шушенчаева Т.Г
(8 лет) и задали им весьма
интересные вопросы.



Изменился ли набор продуктов в
настоящее время? И если да то
почему??

Что меньше стали употреблять?
почему?

Большая сумма денег идет на....?

Сколько уходит на лекарства в
месяц?

5)Хозяйственные нужды??

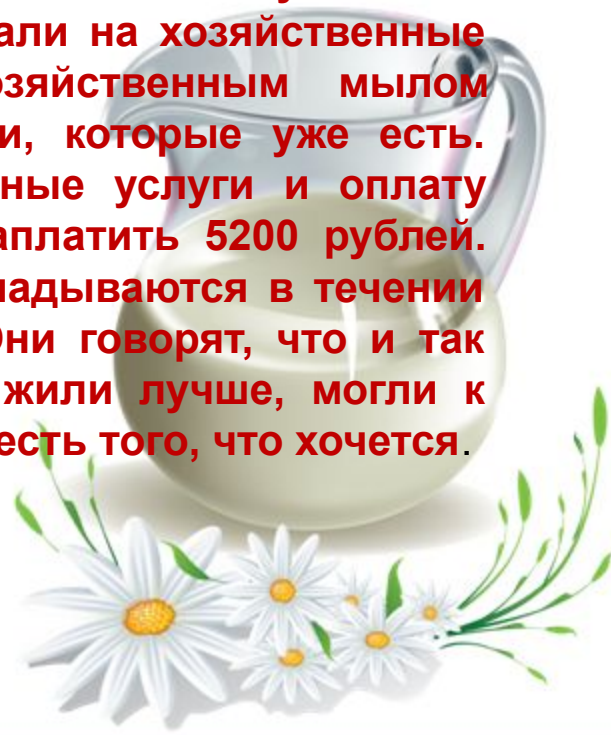
6)Сколько тратите на оплату жилья
и коммунальные услуги??

7)Сколько денег уходит на отдых
(поездки)

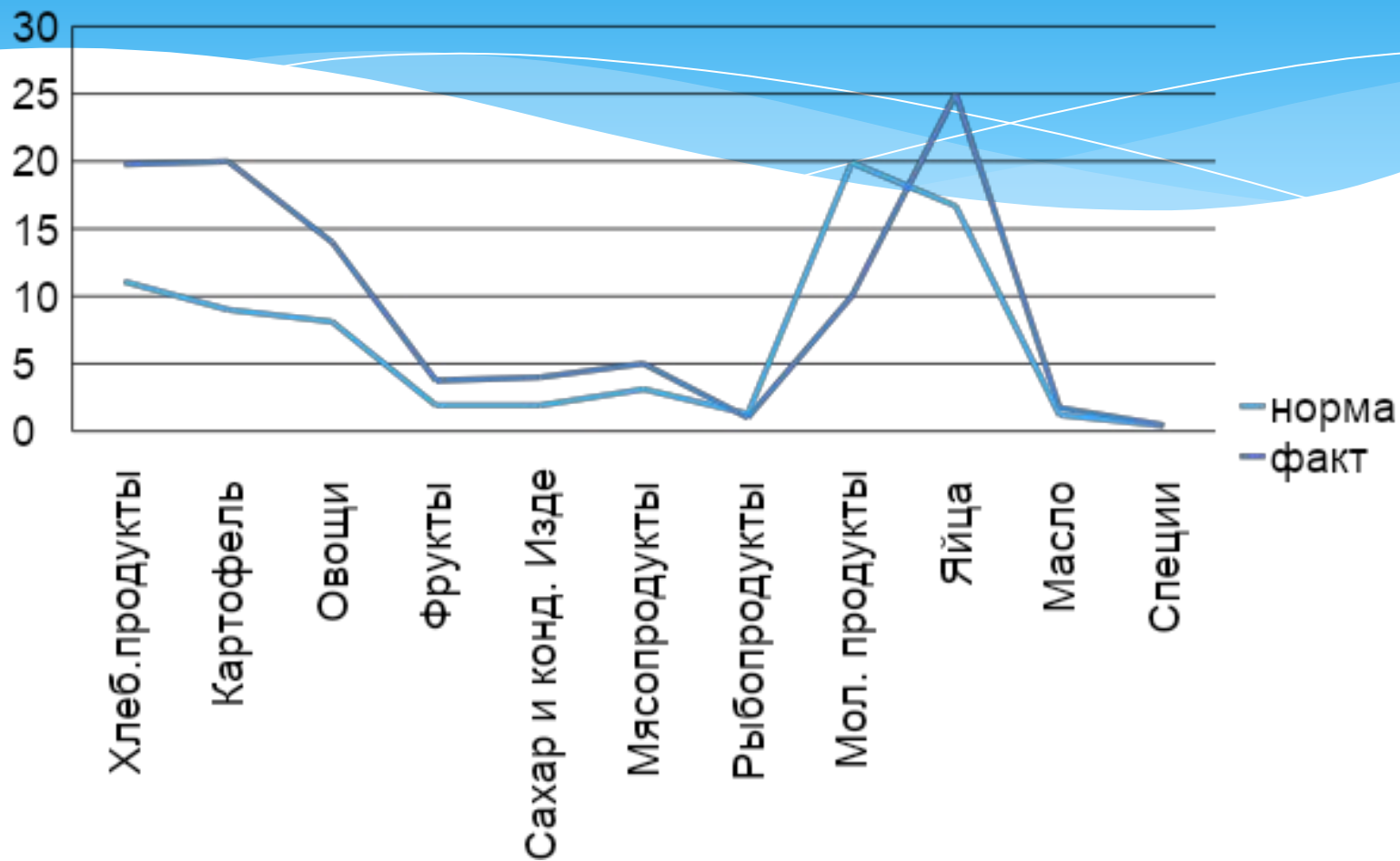
Наши пенсионеры отметили, что цены за последний месяц выросли практически на все продовольственные товары.

По данным администрации торговых сетей, рост составил от 10 до 60%. Так на сегодняшний день в магазинах Улан-Удэ заметно подорожали продовольственные товары, входящие в потребительскую корзину большинства населения. Например, цена на гречневую крупу по сравнению с началом осени 2014 года выросла в среднем на 3,5 рубля. То же самое касается и мяса курицы, сыров и овощей (особенно овощей) – цены на эти категории продуктов также значительно поднялись.

Меньше стали употреблять - фруктов, мяса. Больше денег уходит на лекарства от 600 до 2000 рублей. Экономить стали на хозяйственные нужды: порошок стиральный (можно и хозяйственным мылом застирать), стараются обходиться теми вещами, которые уже есть. Очень много денег расходуется на коммунальные услуги и оплату жилья, так за однокомнатную квартиру надо заплатить 5200 рублей. Поэтому на поездки деньги, если остаются, откладываются в течении года. Наши бабушки и дедушки не жалуются. Они говорят, что и так прожить можно, просто мы хотим, чтобы они жили лучше, могли к старости отдохнуть в санаториях, за границей, поесть того, что хочется.



Нормативное и фактическое потребление продуктов (на 1 чел.)





Формирование продовольственной корзины за рубежом тоже осуществляется по-иному. Так, в США она рассчитывается индивидуально на семью или человека, живущего в конкретном штате.

Если российская корзина откровенно спартанская, то в США все гораздо гуманнее. Потребителю дозволено есть молодую баранину, ветчину, полуфабрикаты, оливки, свежие бисквиты и пончики. Отдельным пунктом туда входит еда вне дома, а также алкогольные и безалкогольные напитки. В корзину включены отдых, образование, техника для дома, затраты на ремонт машины, книги, средства для личной гигиены и красоты, сигареты, ремонт.

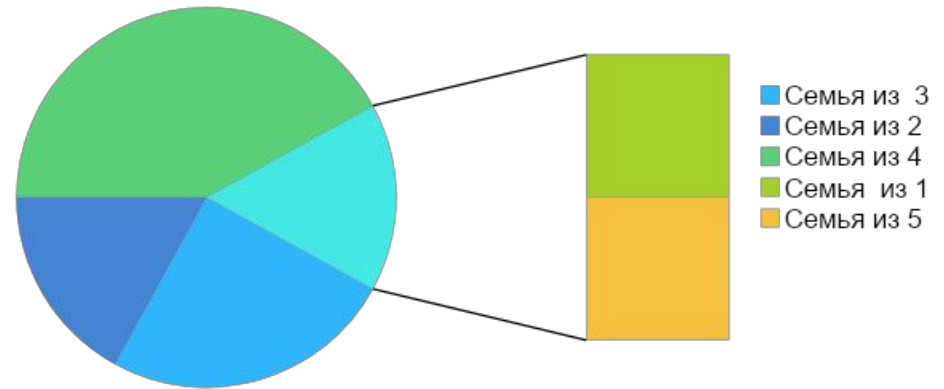
Если в США кто-то не может позволить себе приобрести всю положенную корзину, то имеет право на льготы и бесплатные **талоны на еду**.



В большинстве европейских стран понятие "базовая потребительская корзина" уже почти не используют. Человек считается бедным, если его доход составляет 50% от среднедушевого дохода по всей стране. Говоря же о необходимом минимуме, европейцы упоминают такие товары и услуги, как посещение кафе и ресторанов, театров, спортивных мероприятий, индивидуальные занятия спортом. Много зависит и от специфики отдельных стран. Так, британцы считают абсолютной необходимостью игру в гольф, а французы – покупку цветов.

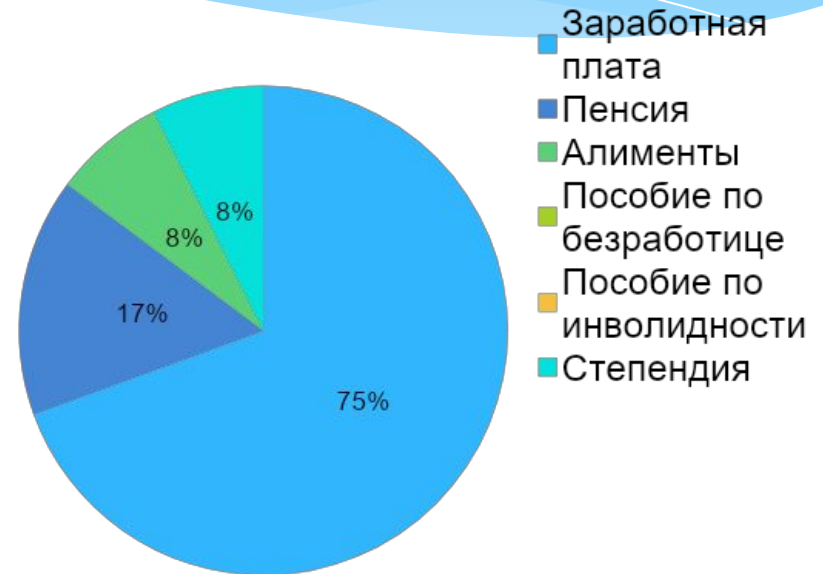
Нами было проведено исследование:

- * Во время работы над данной темой было опрошено 12 семей.
Из них:
- * семей состоящих из 3 человек - 25%;
- * семей состоящих из 2 человек - 17%;
- * семей состоящих из 4 человек - 42%;
- * семей состоящих из 1 человека - 8%;
- * семей состоящих из 5 человек - 8%.



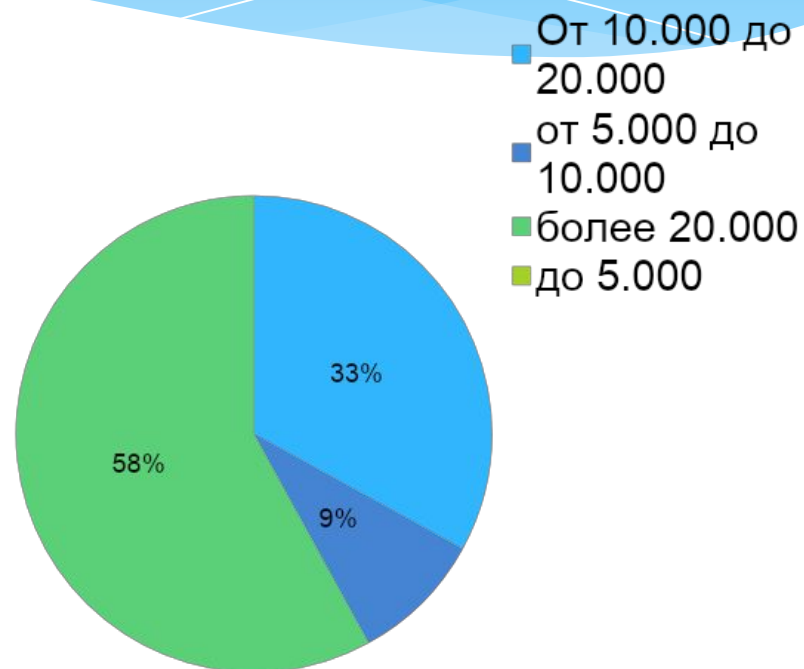
Основными источниками доходов данных семей являются:

- * *заработная платой- 75%*
- * *пенсия - 17%;*
- * *стипендия - 8%;*
- * *алименты – 8%;*



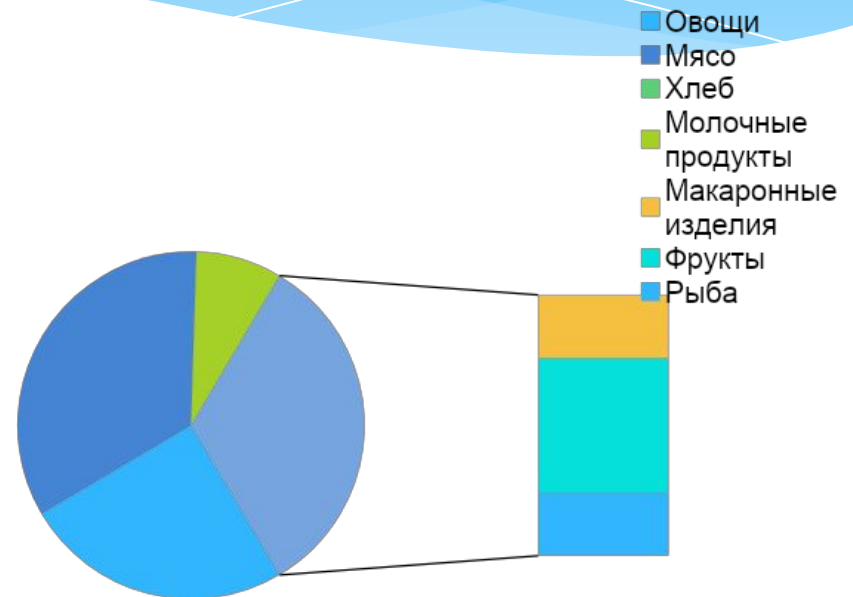
Совокупный доход опрошенных семей составляет:

- * от 10000р. до 20000р. – 33%;
- * от 5000р. до 10000р. – 9%;
- * более 20000р. – 58%;
- * до 5000р. – 0%

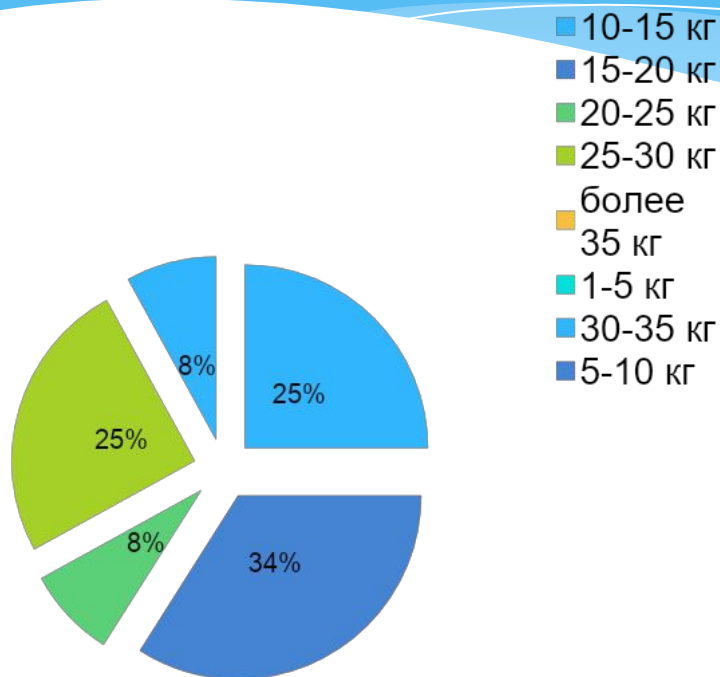


По мнению опрошенных семей, наибольший удельный вес в их потребительской корзине составляют:

- * **овощи – 25%;**
- * **мясо – 34%;**
- * **хлеб и хлебобулочные изделия – 10%;**
- * **молочные продукты – 8%;**
- * **макаронные изделия – 8%;**
- * **фрукты – 17%;**
- * **рыба – 8%.**



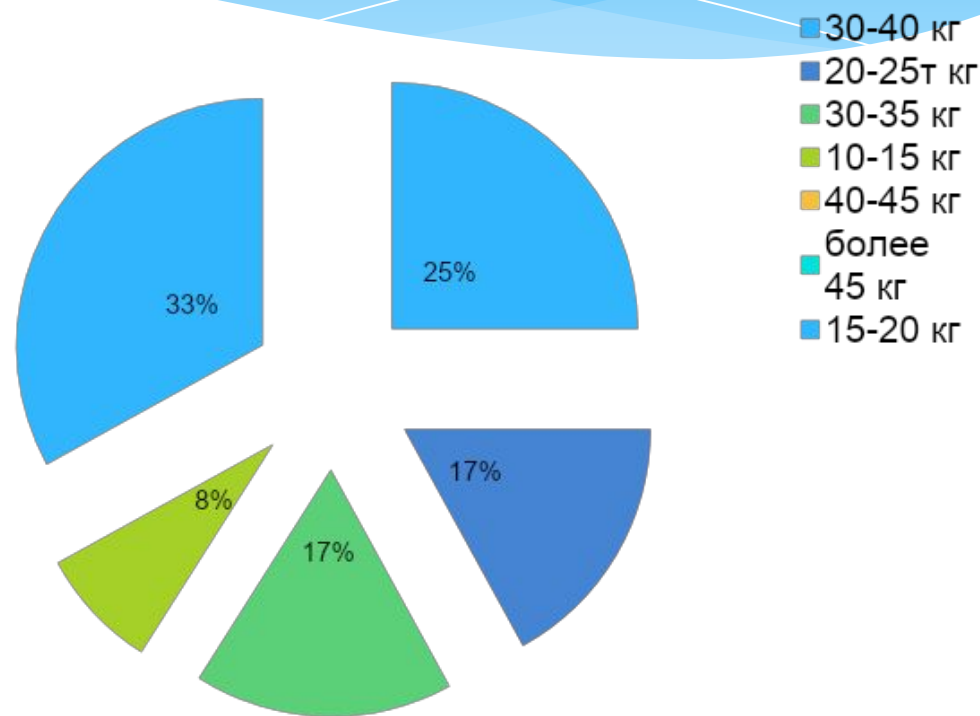
Ежемесячное потребление фруктов данных семей составляет:



- * 10-15кг. - 25%;
- * 15- 20кг. - 34%;
- * 20- 25кг. - 8%;
- * 25- 30кг. - 25%;
- * более 35кг - 0%;
- * 1- 5кг. - 0%;
- * 30- 35кг. - 8%;
- * 5- 10кг – 0%.

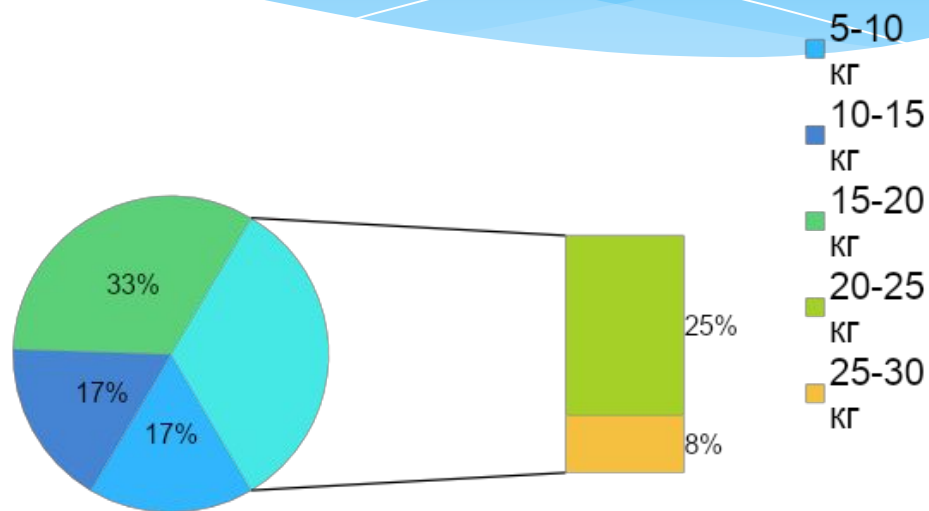
Ежемесячное потребление овощей данных семей составляет

- * 35- 40кг.- 0%;
- * 20- 25кг. - 25%;
- * 25- 30кг. - 17%;
- * 30- 35кг. - 17%;
- * 10- 15кг. - 8%;
- * 40- 45кг. - 0%;
- * более 45кг. - 0%;
- * 15- 20кг. - 33%.



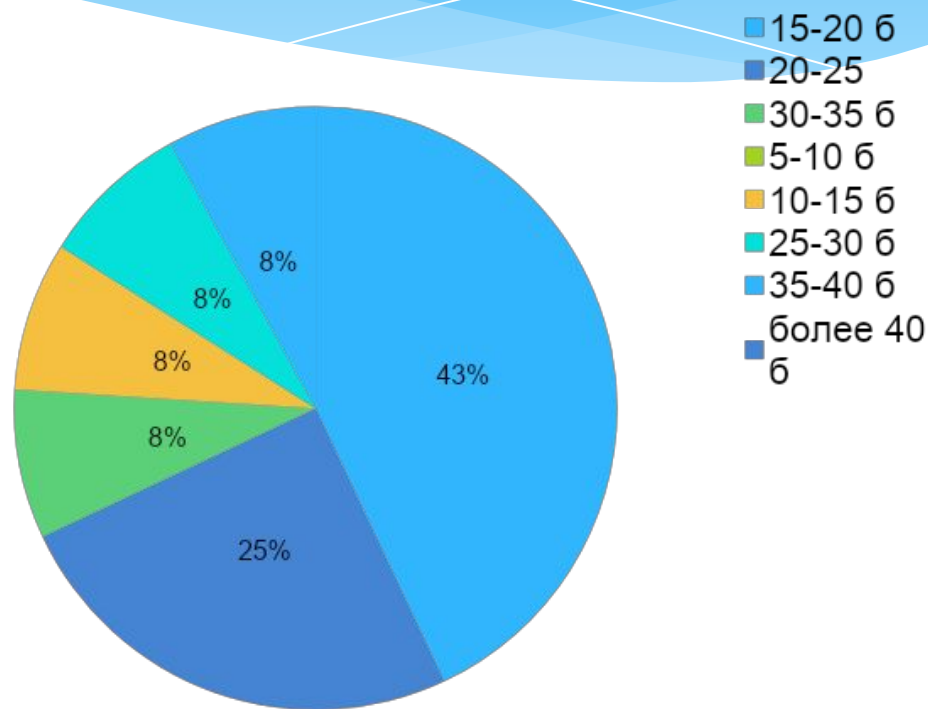
Ежемесячное потребление мяса опрошенных семей составляет:

- * 5- 10кг. - 17%;
- * 10- 15кг. -17%;
- * 15- 20кг. - 33%;
- * 20- 25кг. - 25%;
- * 25- 30кг. - 8%;



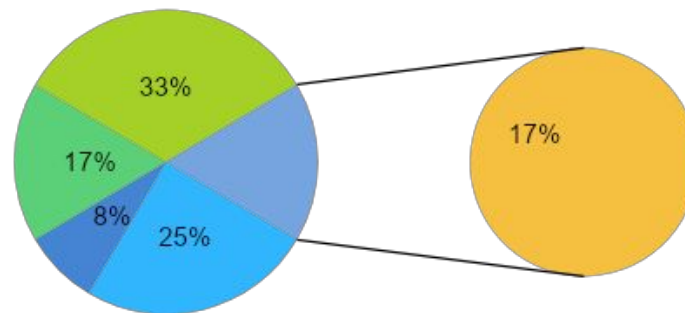
Ежемесячное потребление хлеба составляет:

- * 15- 20 булок - 43%
- * 20-25 булок - 25%;
- * 30- 35 булок - 8%;
- * 5- 10 булок -0%;
- * 10-15 булок - 8%;
- * 25- 30 булок - 8%;
- * 35- 40 булок - 8%;
- * более 40 булок - 0%.



Ежемесячное потребление рыбы составляет:

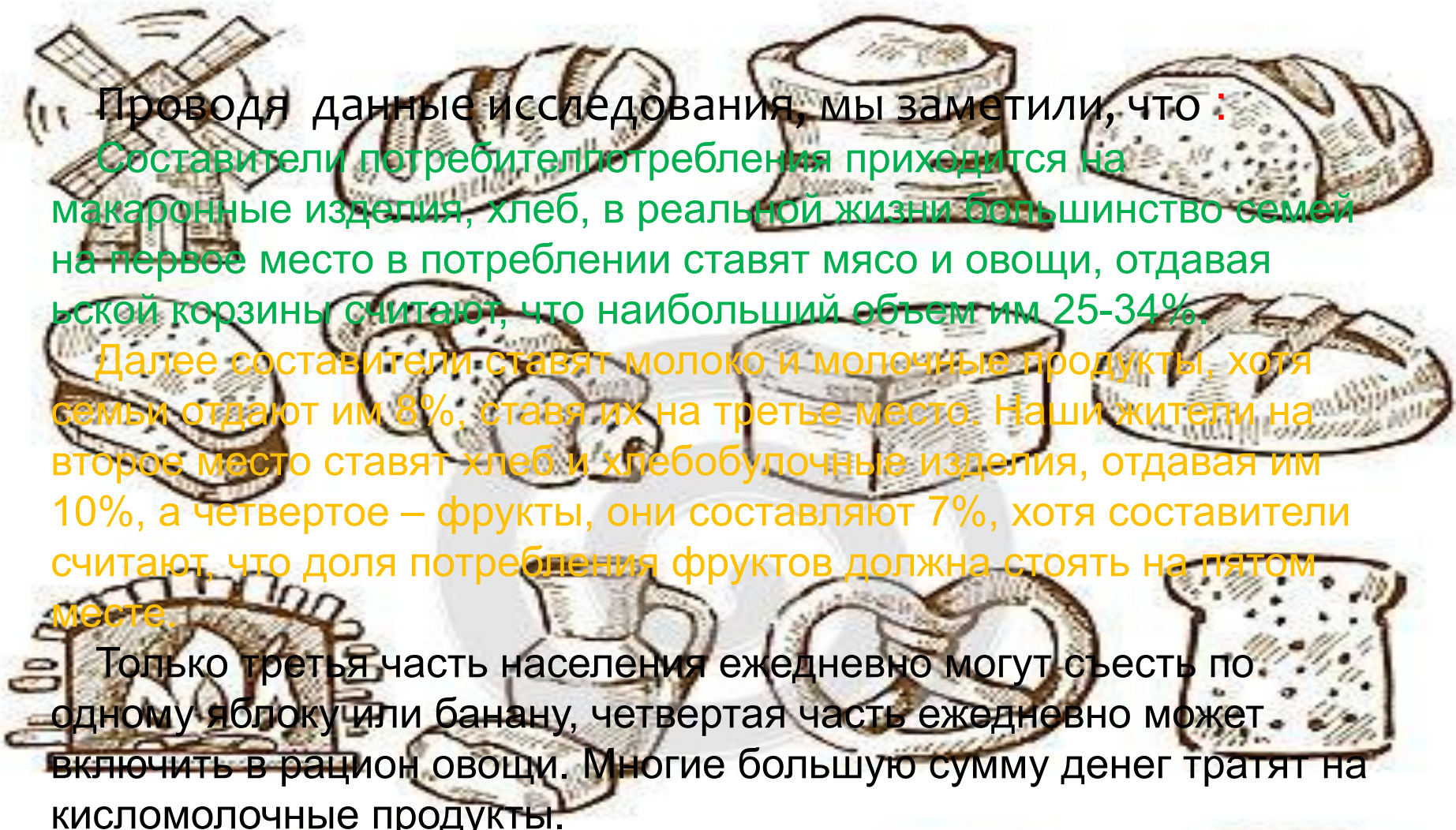
- * 10- 15кг. - 25%;
- * 5- 10кг.- 8%;
- * 25- 30кг. - 17%;
- * 15- 20кг. - 33%;
- * 20- 25кг.- 17%;
- * 0кг.- 0%;
- * 30- 35кг. - 0%.



Изучив данные исследования, мы сравнили их с потребительской корзиной Бурятии, рассчитали на неделю, месяц, учитывая цены в нашем поселке Таксимо.

Продукты	На неделю	На месяц	Цена за месяц	Сумма затрат
Хлеб(370гр)	2590 гр	10.360 гр	32 руб.	331,52
Картошка(290 гр)	2030 гр	8120 гр	55 руб.	446,6
Овощи(370 гр)	2590 гр	10.360 гр	120 руб.	1233,2
Фрукты(180 гр)	1260 гр	5040 гр	110 руб.	554,4
Кисломолочные продукты(780 гр)	5460 гр	21840 гр	65 руб.	1419,6
Сладости(60 гр)	420 гр	1680 гр	130 руб.	218,4
Яйца(0,5 шт)	3,5 шт	14 шт	71 руб.	99,4
Рыба(70 гр)	490 гр	1960 гр	190 руб.	372,4
Мясо (180 гр)	1260 гр	5040 гр	270 руб.	1360,8

только на необходимые продукты - 6036,32 рубля



Проводя данные исследования, мы заметили, что :
Составители потребительской корзины приходится на макаронные изделия, хлеб, в реальной жизни большинство семей на первое место в потреблении ставят мясо и овощи, отдавая 25-34%.

Далее составители ставят молоко и молочные продукты, хотя семьи отдают им 8%, ставя их на третье место. Наши жители на второе место ставят хлеб и хлебобулочные изделия, отдавая им 10%, а четвертое – фрукты, они составляют 7%, хотя составители считают, что доля потребления фруктов должна стоять на пятом месте.

Только третья часть населения ежедневно могут съесть по одному яблоку или банану, четвертая часть ежедневно может включить в рацион овощи. Многие большую сумму денег тратят на кисломолочные продукты.

Мы считаем, что для составления потребительской корзины необходимы более тщательные исследования реального объема потребления населением товаров и услуг.

СТРУКТУРА СТОИМОСТИ МИНИМАЛЬНОГО НАБОРА ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ

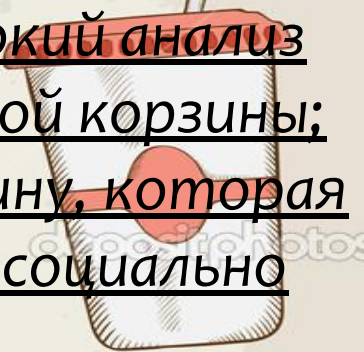
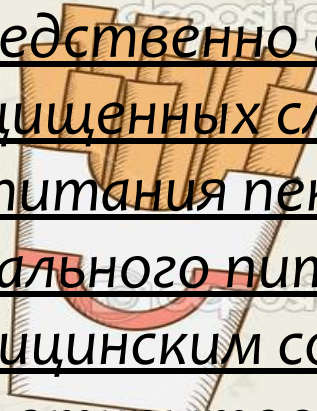
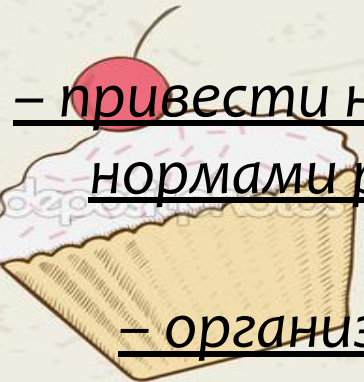
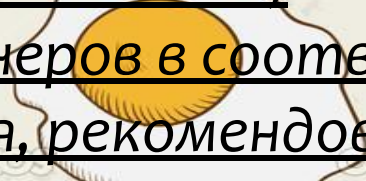
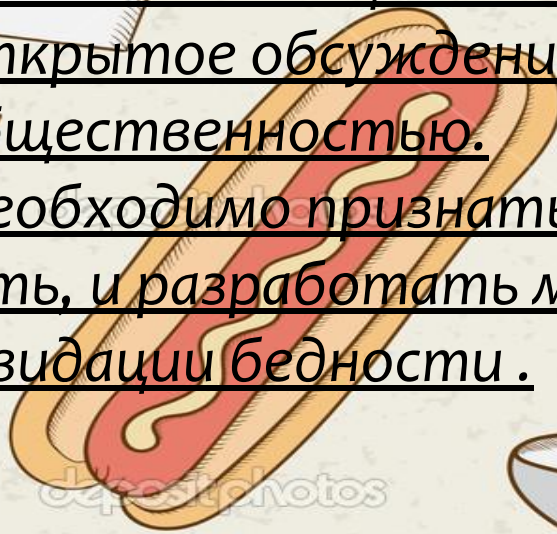

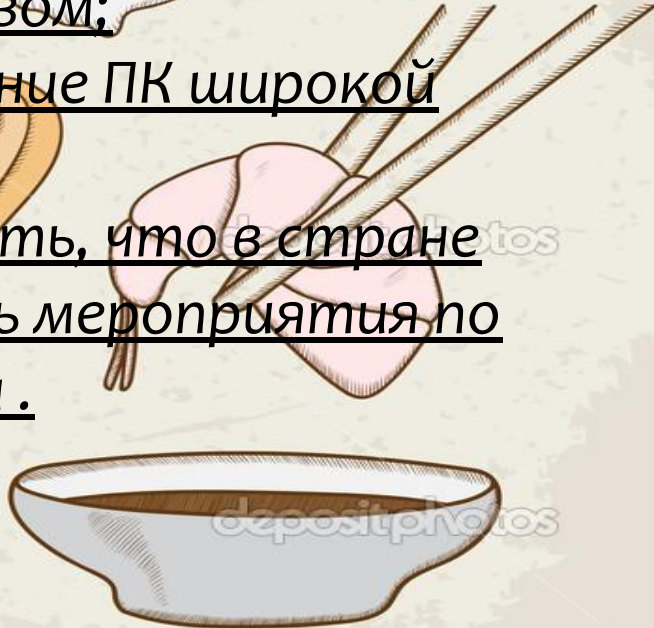
ДАННЫЕ ПРИВЕДЕНЫ В (В КИЛОГРАММАХ)



По подсчетам корреспондента «СТ», в год на одного работающего человека нужно 55,4 тыс. рублей. И это только на продовольственные товары. Прибавьте еще столько же на непродовольственные и услуги. В итоге в месяц по минимуму человек должен тратить чуть больше девяти тысяч рублей



Вывод:

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- Мы считаем, что необходимо сделать глубокий анализ результата действия новой потребительской корзины;
 - доработать новую потребительскую корзину, которая коснется непосредственно самых бедных и социально незащищенных слоев населения;
 - привести нормы питания пенсионеров в соответствие с нормами рационального питания, рекомендованными медицинским сообществом;
 - организовать открытое обсуждение ПК широкой общественностью.

Правительству необходимо признать, что в стране существует бедность, и разработать мероприятия по ликвидации бедности.




Пора отказаться от нашего постыдного расчета нищенской потребительской корзины и по примеру передовых стран перейти к оценке бедности по европейским стандартам, где бедным считается тот, у кого доход ниже 50% среднего дохода по стране. По расчетам наших экспертов, сегодня в стране приемлемым порогом жизнедеятельности является доход в 16 тыс. руб., что в общем-то приблизительно и составляет 50% от средней заработной платы по стране (более 30 тыс. руб.).

1. Продукты питания

Наименование	Единица измерения	Объем потребления (в среднем на одного человека в год)		
		Трудоспособное население	пенсионеры	дети
Хлебные продукты (хлеб и макаронные изделия в пересчете на муку, мука, крупы, бобовые)	кг	126,5	98,2	76,6
Картофель	кг	100,4	80,0	88,1
Овощи и бахчевые	кг	114,6	98,0	112,5
Фрукты свежие	кг	60,0	45,0	118,1
Сахар и кондитерские изделия в пересчете на сахар	кг	23,8	21,2	21,8
Мясопродукты	кг	58,6	54,0	44,0
Рыбопродукты	кг	18,5	16,0	18,6
Молоко и молокопродукты в пересчете на молоко	кг	290,0	257,8	360,7
Яйца	штука	210,0	200,0	201,0
Масло растительное, маргарин и другие жиры	кг	11,0	10,0	5,0
Прочие продукты (соль, чай, специи)	кг	4,9	4,2	3,6

2. Непродовольственные товары

Наименование	Единица измерения/ срок износа	Объем потребления (в среднем на одного человека)		
		трудоспособное население	пенсионеры	дети
Верхняя пальтовая группа	штук/лет	3/7,6	3/8,7	3/2,6
Верхняя костюмно-платьевая группа	штук/лет	8/4,2	8/5,0	11/2,0
Белье	штук/лет	9/2,4	10/2,9	11/1,8
Чулочно-носочные изделия	пар/лет	7/1,4	4/1,9	6/1,3
Головные уборы и галантерейные изделия	штук/лет	5/5,0	4/5,6	4/2,8
Обувь	пар/лет	6/3,2	6/3,5	7/1,8
Школьно-письменные товары	штук/лет	3/1,0	3/1,0	27/1,0
Постельное белье	штук/лет	14/7,0	14/7,0	14/7,0
Товары культурно-бытового и хозяйственного назначения	штук/лет	19/10,5	19/10,5	19/10,5
Предметы первой необходимости, санитарии и лекарства	процентов от общей величины расходов на непродовольственные товары в месяц	10	15	12



Бедному все сапоги по ноге.
Бедность не грех, а до греха доводит.
Бедный бьется, как рыба об лед.
Без запасу не станет припасу.
В хозяйстве пригодится и веревочка.
Грамм бережет килограмм, килограмм – тонны.
Зернышко по зернышку – будет мешок.
Из крошек – кучка, из капель – море.
Копейка рубля бережет, а рубль голову стережет.
Кто не собирает колосьев, у того не будет и воза.
Подыми колосок – вырастет зерна мешок.
Пушинка к пушинке – и выйдет перинка.
Собирай по ягодке – наберешь кузовок.
Труд обогащает, а бережливость сохраняет.
Что сегодня сбережешь, завтра пригодится.