

# МАЛ ТООЛЛОГЫН ҮР ДҮНД ХИЙСЭН ТАНИЛЦУУЛГА СУДАЛГАА



2017

СТАТИСТИКИЙН ХЭЛТЭС

## Агуулга

|   |    |
|---|----|
| ОРШИЛ.....  | 3  |
| ТОВЧ ТАЙЛБАР, ТОДОРХОЙЛОЛТ.....                   | 4  |
| НЭГ. Малчдын тоо тэдний соёл ахуйн үзүүлэлт.....  | 7  |
| I.1 Малчдын тоо, насны бүтэц.....                 | 7  |
| I.1.2 Малчдын соёл ахуйн үзүүлэлт.....            | 8  |
| ХОЁР. Малын тоо, түүний бүтэц, бүрэлдэхүүн.....   | 9  |
| II.1. Малын тоо бүтэц.....                        | 9  |
| II.2 Хувийн /амины/ малын тоо бүтэц.....          | 14 |
| II.3 Малтай өрхийн малын бүлэглэлт.....           | 14 |
| II.4 Хээлтэгч мал.....                            | 15 |
| II.5 Төл бойжилт.....                             | 17 |
| II.6 Том малын зүй бусын хорогдол.....            | 17 |
| II.7 Малын хээл хаялт, сувайралт.....             | 18 |
| II.8 Хээлтэгч, хээлтүүлэгчийн тохироо.....        | 19 |
| II.9 Малын хэрэглээний зарлага.....               | 20 |
| II.10 Сүргийн бүтэц.....                          | 22 |
| ГУРАВ. Малын бэлчээр, тэжээлийн хүрэлцээ, хангамж |    |
| III.1 Бэлчээрийн хүрэлцээ.....                    | 23 |
| III.2 Малын тэжээлийн үйлдвэрлэлт.....            | 24 |
| III.3 Тэжээлийн бүтэц, тэжээлийн хангамж.....     | 25 |
| ДҮГНЭЛТ.....                                      | 26 |

## Оршил

Өмнөговь аймгийн эдийн засгийн хөгжилд Хөдөө аж ахуйн салбар өнөөг хүртэл тэргүүлэх байр суурийг эзэлсээр ирсэн бөгөөд цаашид ч мөн уул уурхайн салбарыг даган эрчимтэй хөгжүүлэх бодлого чиглэлийг баримталж байна.

Хөдөө аж ахуйн салбарын үйл ажиллагаа нь бусад хүчин зүйлээс илүүтэйгээр байгаль, цаг агаараас хамааралтай бөгөөд үйлдвэрлэсэн бүтээгдэхүүн нь үндсэндээ хүн амын хүнсний хэрэглээ, боловсруулах үйлдвэрлэлийн болон үйлчилгээний салбарын түүхий эдийн хэрэглээг хангахад чиглэгддэг.

“Монгол Улсын Үндсэн хууль”-д “Мал сүрэг”-ийг үндэсний баялаг мөн гэж хуульчлан зааж, мал тооллогыг улсын хэмжээнд жил бүр зохион байгуулж, үр дүнг нь макро түвшинд хийгддэг тооцоо, судалгаанд ашиглаж, салбарын талаар удирдлагын шийдвэр гаргах мэдээллийн гол эх үүсвэр болгон ашиглаж байна.

“Статистикийн тухай” Монгол Улсын хуулийн 7 дугаар зүйлийн 1 дэх заалт, Монгол Улсын Засгийн газрын 2003 оны 224 дүгээр тогтоолын дагуу Үндэсний Статистикийн хороо мал, тэжээвэр амьтад, тэжээл, худаг усны тооллогыг 2015 оны 12 сарын 7-ноос 17-ны өдрүүдэд улсын хэмжээнд зохион байгуулж явууллаа.

Манай аймгийн хөдөө аж ахуйн салбарын өнөөгийн байдалд дүгнэлт хийж, цаашид авч хэрэгжүүлэх арга хэмжээг боловсруулах, төлөвлөхөд энэхүү танилцуулга, судалгааны материал суурь мэдээлэл нь болно гэдэгт итгэж байна.

**Судалгааны зорилго:** Аймгийн эдийн засагт Хөдөө аж ахуйн салбарын эзлэх байр суурь, цаацдын хандлагыг тодорхойлоход судалгааны зорилго оршино.

**Судалгааны агуулга:** Энэ зорилгоор мал аж ахуйн салбарын ирээдүйн хөгжил, малчдын амжиргааны талаар бодлого, малын тооны өсөлт өөрчлөлт, бүтэц, малын төллөлт, үржлийн байдал, зүй бус хорогдол, сувайралт, хээл хаялт, бэлчээрийн даац хүрэлцээ, хээлтэгч, хээлтүүлэгч, түүний тохироо болон малтай өрх, малчдын нийгмийн байдал, малын тооны өсөлт бууралтанд нөлөөлсөн үзүүлэлтүүдийг тодорхойлох, газар тариалангийн салбарын хувьд тариалалт, ургац хураалт, ургацын хэмжээг тооцож, аймгийн дүнд эзлэх хувийг тогтоов.

## НЭР ТОМЬЁОНЫ ТОВЧ ТАЙЛБАР, ТОДОРХОЙЛОЛТ

**Малтай өрх:** Малыг ахуй амьдралдаа туслах чанарын үүрэгтэй өсгөн үржүүлдэг өрх.

**Малчин өрх:** Жилийн 4 улирлын туршид малаа маллаж, малын ашиг шим нь тэдний амьжиргааны эх үүсвэр нь болж байгаа өрх.

**Малчид:** Жилийн 4 улирлын туршид мал аж ахуй эрхэлж, малын ашиг шим нь тэдний амьжиргааны эх үүсвэр болж байгаа 16 ба түүнээс дээш насны хүмүүсийг хэлнэ.

### Бодод шилжүүлэх коэффициент:

|              |           |
|--------------|-----------|
| 1 адуу, үхэр | - 1 бод   |
| 1 тэмээ      | - 1.5 бод |
| 6 хонь       | - 1 бод   |
| 8 ямаа       | - 1 бод   |

Бодод шилжүүлэх коэффициентийг таван төрлийн малыг нэг төрлийн малд шилжүүлэн малын өсөлт, бууралтыг гаргах, үр ашгийг тооцоход ашиглана.

### Бог малд буюу хонин толгойд шилжүүлэх коэффициент:

|         |            |
|---------|------------|
| 1 тэмээ | - 5 хонь   |
| 1 адуу  | - 7 хонь   |
| 1 үхэр  | - 6 хонь   |
| 1 хонь  | - 1 хонь   |
| 1 ямаа  | - 0.9 хонь |

Бог-д шилжүүлэх коэффициентийг малын тэжээлийн хүрэлцээ, хангамж, бэлчээрийн даацыг тодорхойлон гаргахад ашиглана.

**Нас гүйцсэн мал:** Малын төрөл бүр дээр дараах насны малыг хамруулна.

|         |  |
|---------|--|
| Тэмээ   | - 4 настай, 5 ба түүнээс дээш настай       |
| Адуу    | - 3 настай, 4 ба түүнээс дээш настай       |
| Үхэр    | - 2 настай, 3 ба түүнээс дээш настай       |
| Бог мал | - тухайн жилийн төл малаас бусад насны мал |

### Өсвөр насны мал:

|                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| Тэмээ-Өмнөх оны төл, | 2, 3 настай             |
| Адуу-                | Өмнөх оны төл, 2 настай |
| Үхэр-                | Өмнөх оны төл           |

**Төл мал:** Тухайн жилийн төлийг хэлнэ.

**Бэлэн хээлтэгч:** Малын төрөл бүр дээр нас гүйцсэн эм малыг хамруулна.

**Малын тоо, толгойн өсөлт:** Оны эцсийн малаас оны эхний малыг хасч, малын тооны өөрчлөлтийг тоогоор илэрхийлнэ. Оны эцсийн малын тоог оны эхний малын тоонд харьцуулан 100-гаар үржүүлж, өсөлт, бууралтыг хувиар илэрхийлнэ.

Малын өсөлтийн **орлого тал** нь төл бойжилт, **зарлага тал нь** хэрэглээний зарлага, том малын зүй бус хорогдол байна.

**Төллөлтийн хувь:** Төллөсөн хээлтэгчийн тоог оны эхний хээлтэгчийн тоонд харьцуулан, 100 –гаар үржүүлэн тооцно.

**Бойжилтын хувь:** Бойжсон төлийн тоог нийт гарсан төлийн тоонд харьцуулан 100–гаар үржүүлэн тооцно.

**100 эхээс бойжуулсан төл:** Бойжуулсан төлийн тоог оны эхний хээлтэгч малын тоонд харьцуулан 100-гаар үржүүлэн тооцно.

**Хээлтэгч, хээлтүүлэгчийн тохироо:** Хээлтэгч малын тоог хээлтүүлэгч малын тоонд харьцуулж, тооцно. 1 хээлтүүлэгчид ногдох хээлтэгчийн тооны норм нь:

|             |       |
|-------------|-------|
| Буур -      | 20-25 |
| Азарга -    | 12-15 |
| Бух -       | 35-45 |
| Хуц, ухна - | 25-30 |

**Том малын зүй бус хорогдолд:** Өвчний (халдвартай, халдваргүй) хорогдол, гэнэтийн аюулын (цас зуд, үер ус, гал түймэр, аянга цахилгаан зэрэг) хорогдол, бусад шалтгааны (малын хариулга, арчилгаа маллагаатай холбогдон гарсан) хорогдлыг хамруулна.

**Том малын зүй бус хорогдлын оны эхний малд эзлэх хувь:** Зүй бусаар хорогдсон том малын тоог оны эхний малын тоонд харьцуулан 100-гаар үржүүлэн тооцно.

**Малын хэрэглээний зарлага:** Оны эхний малын тоон дээр бойжуулсан төлийг нэмж, том малын зүй бус хорогдол, оны эцсийн малын тоог хасч, тооцно.

**Малын хашааны хангамж:** Хашааны хангамжийг гаргахдаа хашааны багтаамжийг малын тоонд харьцуулж тооцно. Бод малын хашааны хангамжийг гаргахдаа бодын хашааны багтаамжийг үхрийн тоонд, харин бог малынхыг богийн хашааны багтаамжийг бог малын /хонь, ямааны/ тоонд харьцуулж тооцно.

**Тэжээл хангамж:** Тэжээлийн хангамжийг гаргахдаа тэжээлийн нэгжид шилжүүлсэн тэжээлийн хэмжээг хонин толгойд шилжүүлсэн малын тоонд харьцуулан тооцно. Малын тэжээлийн хангамж, бэлчээрийн даацыг гаргахдаа малыг хонин толгойд шилжүүлснээр тооцно.

**Тэжээлийн нэгжид шилжүүлэх коэффициент:** Бэлтгэсэн тэжээл нь илчлэг, чанарын байдлаараа харилцан адилгүй байдаг учраас нэг тэжээлийн нэгжид шилжүүлж тэжээлийн хангамжийг гаргана. Үүний тулд:

|                       |   |      |
|-----------------------|---|------|
| Хадлан өвс            | - | 0.45 |
| Таримал тэжээл        | - | 0.35 |
| Даршны ургамал        | - | 0.25 |
| Гар тэжээл, хужир шүү | - | 1.00 |
| Төмс ногооны хаягдал  | - | 0.22 |
| Үр тарианы хаягдал    | - | 0.90 |
| Лай                   | - | 0.40 |
| Сүрэл                 | - | 0.25 |

гэсэн итгэлцүүрүүдийг ашиглан тэжээлийн нэгжид шилжүүлнэ.

**Малын тэжээлийн ангилал:** Малын тэжээлийг ургамлын гаралтай, амьтны гаралтай, эрдэс тэжээлийн гаралтай гэж ангилна.

- Ургамлын гаралтай тэжээлд өвс, сүрэл, үр тариа, буурцгийн төрлийн ургамал багтах бөгөөд бүдүүн, хүчит, шүүст тэжээл гэж ангилна.  
Бүдүүн тэжээл- өвс, сүрэл, нэг наст ба олон наст өвс орно.  
Хүчит тэжээл- үр тариа, үр тарианы хаягдал, вандуй, буурцаг орно.  
Шүүст тэжээл- Бүх төрлийн дарш, төмс ногооны хаягдал орно.
- Амьтны гаралтай тэжээлд яс, цусны гурил зэрэг орно.
- Эрдэс тэжээлд давс, хужир шүү орно.

**Тариалангийн талбай:** Хөдөө аж ахуйн таримал ургамлыг тариалсан талбайг хэлнэ. Тариалангийн талбайг тариалсан талбай, хураасан талбай, өнжсөн талбай, уринш боловсруулсан талбай гэж ангилна.

**Тариалсан талбай:** Тухайн жилд үр суулгасан газрын нийт талбайн хэмжээг хэлнэ.

**Хураасан талбай:** Тухайн жилд ургацыг хурааж авсан газрын нийт талбайн хэмжээг хэлнэ.

**Га-гийн ургац:** Талбайн нэг нэгжээс /1 га-гаас/ авах газар тариалангийн бүтээгдэхүүний /ургацын/ хэмжээ бөгөөд га-гийн ургацыг тодорхойлохдоо тухайн төрлийн ургамлын хурааж авсан бүх ургацыг тариалсан талбайн хэмжээнд нь харьцуулж тодорхойлно.

**Нийт ургац:** Тухайн жилд газар тариалангийн үйлдвэрлэл эрхэлж үйлдвэрлэсэн нийт бүтээгдэхүүний хэмжээ, өөрөөр хэлбэл тариалсан бүх талбайгаас хураан авсан үр тариа, төмс, хүнсний ногоо, жимс жимсгэнэ, малын тэжээл, техник, тосны ургамал зэрэг ургамал тус бүрийн төрлөөр нэмж гаргасан нийт ургацын хэмжээ болно.

## 1. МАЛЧДЫН ТОО, ТЭДНИЙ СОЁЛ, АХУЙН БАЙДАЛ

## 1.1. Малчдын тоо, насны бүтэц:

хүснэгт 1

## Өрх, малчдын тоо насны бүтэц

|   | 2008  | 2009  | 2010  | 2011  | 2012  | 2013  | 2014  | 2015  | 2016  | 2016/2015 |       |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------|-------|
|   |       |       |       |       |       |       |       |       |       | хувь      | зөрүү |
| Малтай өрх  | 7579  | 7638  | 6894  | 6661  | 6619  | 6713  | 6771  | 6963  | 7172  | 103.0     | 209   |
| Малчин өрх  | 6408  | 6301  | 5628  | 5431  | 5131  | 5173  | 5216  | 5417  | 5647  | 104.2     | 230   |
| Малчдын тоо                                       | 11926 | 11612 | 10258 | 9751  | 9279  | 9226  | 9449  | 9588  | 9846  | 102.7     | 258   |
| Үүнээс: 16-34 насны                               | 6049  | 5614  | 4640  | 4154  | 3695  | 3534  | 3493  | 3473  | 3408  | 98.1      | - 65  |
| 35-аастэтгэвэрт<br>гарах хүртэл насны             | 4433  | 4677  | 4388  | 4366  | 4544  | 4706  | 4944  | 5135  | 5353  | 104.2     | 218   |
| Тэтгэврийн насны                                  | 1444  | 1321  | 1230  | 1231  | 1040  | 986   | 1012  | 980   | 1085  | 110.7     | 105   |
| Нийт малчдаас эмэгтэй                             | 5649  | 5453  | 4809  | 4598  | 4403  | 4382  | 4408  | 4378  | 4503  | 102.9     | 125   |
| Насны бүрэлдэхүүн %                               | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0     | 0     |
| Үүнээс: 16-34 насны                               | 50.7  | 48.3  | 45.2  | 42.6  | 39.8  | 38.3  | 37.0  | 36.2  | 34.6  | 95.6      | - 2   |
| 35-аастэтгэвэрт<br>гарах хүртэл насны             | 37.2  | 40.3  | 42.8  | 44.8  | 49.0  | 51.0  | 52.3  | 53.6  | 54.4  | 101.5     | 1     |
| Тэтгэврийн насны                                  | 12.1  | 11.4  | 12.0  | 12.6  | 11.2  | 10.7  | 10.7  | 10.2  | 11.0  | 107.8     | 1     |
| Нийт малчдаас эмэгтэй %                           | 47.4  | 47.0  | 46.9  | 47.2  | 47.5  | 47.5  | 46.7  | 45.7  | 45.7  | 100.2     | 0     |
| Нэг малчин өрхөд ногдох<br>малын тоо /толгойгоор/ | 263   | 278   | 180   | 225   | 276   | 320   | 354   | 379   | 409   | 107.9     | 30    |

Эх сурвалж: 2008-2016 оны жилийн эцсийн мал тооллогын дүн

2016 оны жилийн эцсийн мал тооллогоор аймгийн хэмжээгээр 7172 малтай өрх, үүнээс 5647 малчин өрх мал аж ахуйн үйлдвэрлэл эрхэлж байна. Аймгийн хэмжээний нийт өрхийн 34.7 хувийг малтай өрх эзэлж байна.

2016 онд мал аж ахуйн салбарт 9846 малчид ажиллаж байна. Нийт малчдын 45.7 хувь нь буюу 4503 эмэгтэйчүүд байна.

Малчин өрхийн тоо өмнөх оныхоос 4.2 хувиар буюу 230 өрхөөр, малчдын тоо өмнөх оноос 2.7 хувиар буюу 258 малчнаар тус тус өссөн үзүүлэлт харагдаж байна.

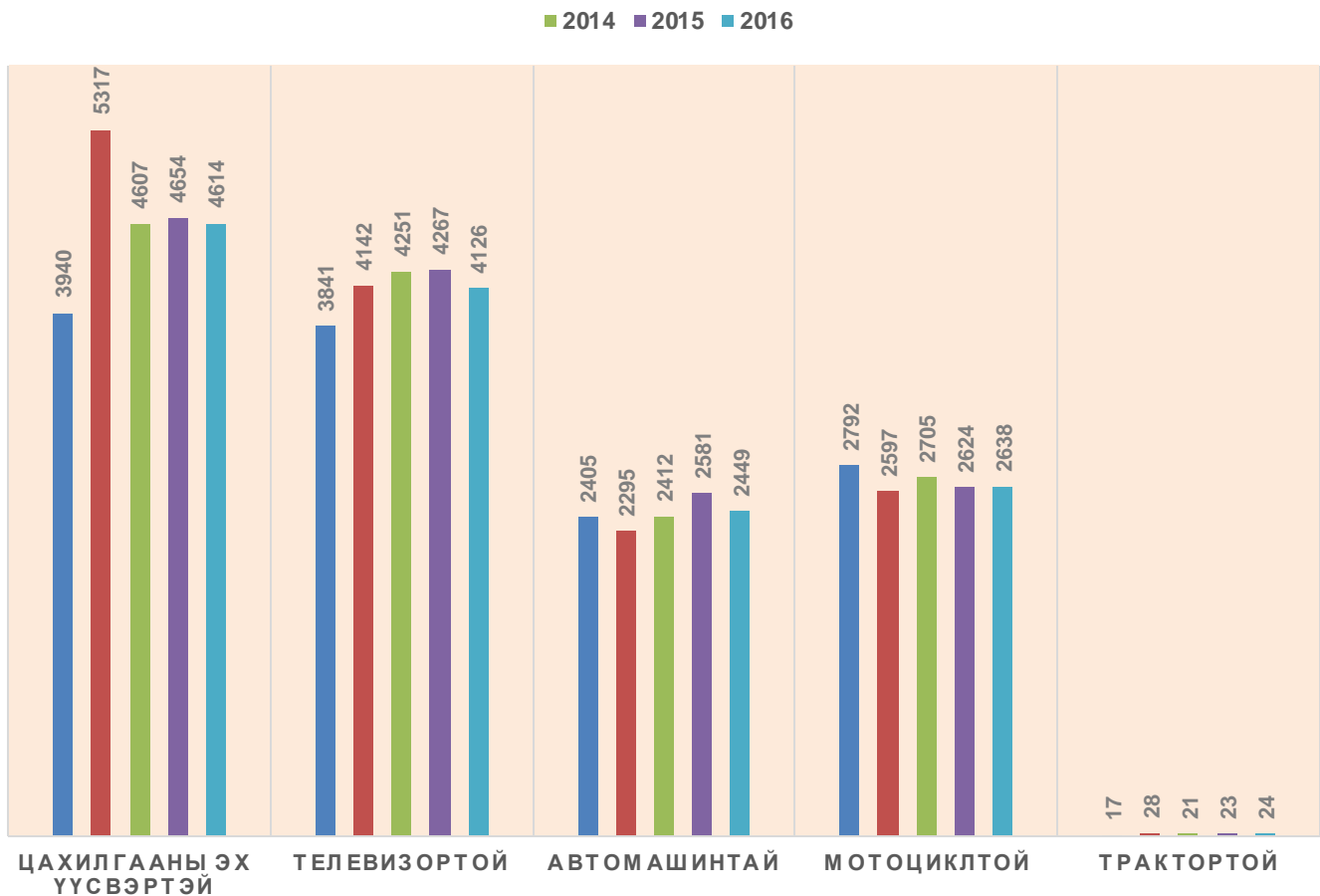
Нийт малчин өрхийн 34.6 хувийг 16-34 насны залуучууд эзэлж байгаа бөгөөд, 54.4 хувийг 35-аас 59 насны хүмүүс харин үлдсэн 11 хувийг тэтгэврийн өндөр настай хүмүүс эзэлж байна. Өмнөх онуудтай харьцуулахад 16-34 насны залуучууд мал аж ахуй эрхлэх нь буурч, 35-59 насны хүмүүс, тэтгэврийн насны хүмүүс мал аж ахуй эрхлэх нь ихэссэн үзүүлэлт харагдаж байна.

2016 онд нэг малчин өрхөд 409 толгой мал оногдож байгаа нь өмнөх оноос 30 толгой малаар өссөн байна.



## Малчдын соёл ахуйн үзүүлэлт /2012-2016/

Зураг 2



## 2. МАЛ АЖ АХУЙН ТОО, БҮТЭЦ

2.1. Малын тоо.

2016 оны жилийн эцсийн мал тооллогын дүнгээр Өмнөговь аймгийн 15 сумын 58 багт 2.3 сая толгой мал тоолуулж 2015 оныхоос 25.8 мянган толгой малаар буюу 12.6 хувиар өссөн байна. Мал сүрэг таван төрөл дээрээ өссөн үзүүлэлттэй байна.

Тооллогын дүнгээр тэмээний тоо 130493 толгой, адуу 85298 толгой, үхэр 22149 толгой, хонь 520905 толгойд, ямаа 1555118 толгойд хүрсэн байна. Өмнөх оныхоос тэмээ 11909 толгойгоор буюу 10.0 хувиар, адуу 11128 толгойгоор 15.0 хувиар, үхэр 3496 толгойгоор буюу 18.7 хувиар, хонь 73897 толгойгоор 16.5 хувиар, ямаа 157768 толгойгоор буюу 11.3 хувиар тус тус өссөн байна.

хүснэгт 3



**Малын тоо / сумдаар/**

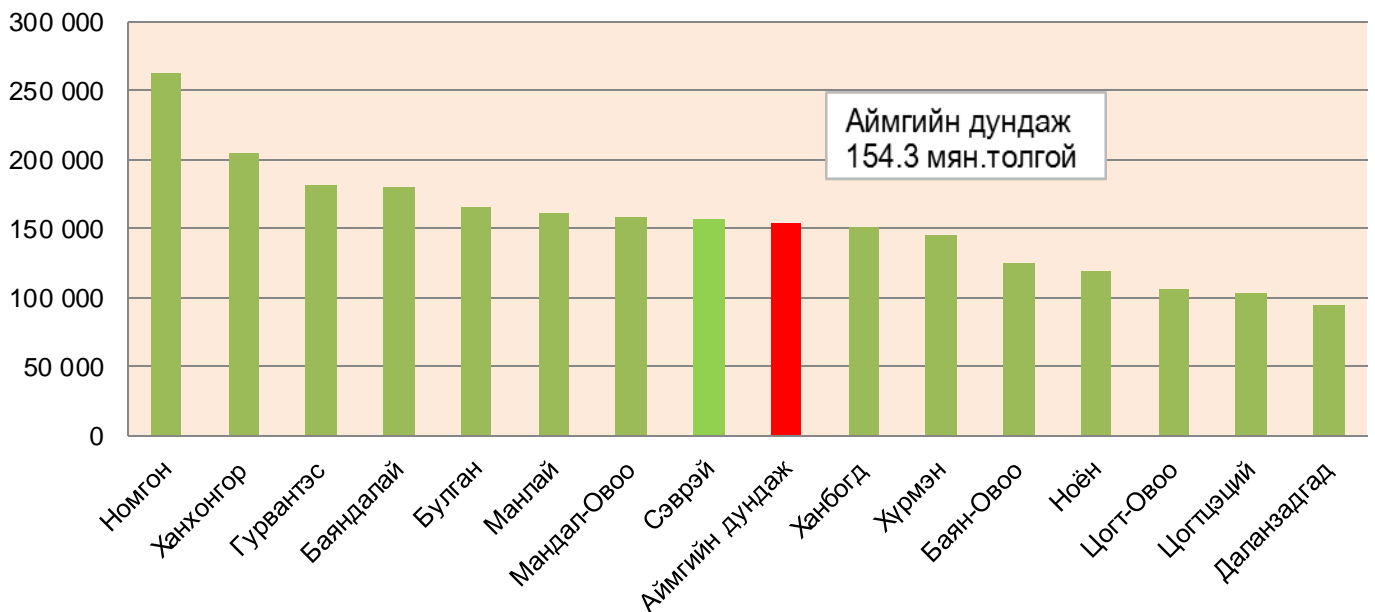
| □□□□□□□□    | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2016/2015 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|
| Баяндалай   | 124361  | 138201  | 153575  | 168 829 | 180 270 | 106.8     |
| Баян-Овоо   | 75368   | 89577   | 96465   | 107 805 | 124 227 | 115.2     |
| Булган      | 87519   | 110534  | 131464  | 142 671 | 165 837 | 116.2     |
| Гурвантэс   | 126318  | 143640  | 140895  | 166 228 | 181 562 | 109.2     |
| Мандал-Овоо | 74118   | 93002   | 116590  | 135 139 | 157 716 | 116.7     |
| Манлай      | 102618  | 117787  | 128835  | 133 820 | 160 576 | 120.0     |
| Номгон      | 172465  | 197239  | 216984  | 244 795 | 262 296 | 107.1     |
| Ноён        | 81593   | 92895   | 105200  | 116669  | 119638  | 102.5     |
| Сэврэй      | 104662  | 119881  | 130386  | 147 538 | 156 286 | 105.9     |
| Ханбогд     | 123291  | 126003  | 126467  | 133 013 | 151 446 | 113.9     |
| Ханхонгор   | 103148  | 127966  | 156261  | 174 303 | 204 635 | 117.4     |
| Хүрмэн      | 91297   | 106674  | 121208  | 137 961 | 145 908 | 105.8     |
| Цогт-Овоо   | 50690   | 61866   | 73695   | 85 766  | 105 999 | 123.6     |
| Цогтцэций   | 53312   | 65741   | 75156   | 82 429  | 102 660 | 124.5     |
| Даланзадгад | 48493   | 62258   | 75862   | 78 799  | 94 907  | 120.4     |
| □шк         | 1419253 | 1653264 | 1849043 | 2055765 | 2313963 | 112.6     |

Эх сурвалж: 2012-2016 оны жилийн эцсийн мал тооллогын дүн

2016 оны жилийн эцсийн мал тооллогын дүнгээр нийт мал сүрэг өмнөх онтой харьцуулахад 2.5-24.5 хувиар өссөн үзүүлэлттэй байна. Нийт мал сүрэг өмнөх мөн үеэс 12.6 хувиар өсчээ.

Зураг 4

**Малын тоо /сумдаар/**



Аймгийн дундаж малын тоо 154264 толгой болж малын тоогоор 8 сум аймгийн дунджаас дээгүүр, 7 сум дунджаас доогуур байна.

## Малын тооны өсөлт, бууралтанд нөлөөлсөн хүчин зүйл

| /мян.толгой/                                   | 2009   | 2010   | 2011   | 2012   | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   | хүснэгт 5 |             |
|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|-------------|
|  |        |        |        |        |        |        |        |        | 2016/2015 | □□□□ □□□□AA |
| <b>Бойжуулсан төл</b>                          | 490461 | 56468  | 406786 | 393591 | 469222 | 450151 | 530744 | 540484 | 101.8     | 9740        |
| <b>100 эхээс бойжуулсан төл / толгойгоор /</b> | 75     | 8      | 78     | 82     | 82     | 68.1   | 68.4   | 64     | 93.6      | -4          |
| <b>Хээлтэгч малын тоо</b>                      | 702040 | 521692 | 477428 | 575182 | 660840 | 776420 | 845476 | 963150 | 113.9     | 117674      |
| <b>Том малын зүй бус хорогдол</b>              | 30756  | 618766 | 9399   | 8815   | 9727   | 11128  | 17326  | 10089  | 58.2      | -7237       |
| <b>Хээл хаясан хээлтэгч</b>                    | 6650   | 12755  | 1904   | 978    | 846    | 2241   | 2304   | 5370   | 233.1     | 3066        |
| <b>Сувайрсан хээлтэгч</b>                      | 105325 | 394952 | 95400  | 79705  | 93158  | 183799 | 206988 | 278868 | 134.7     | 71880       |

Эх сурвалж: 2009-2016 оны жилийн эцсийн мал тооллогын дүн

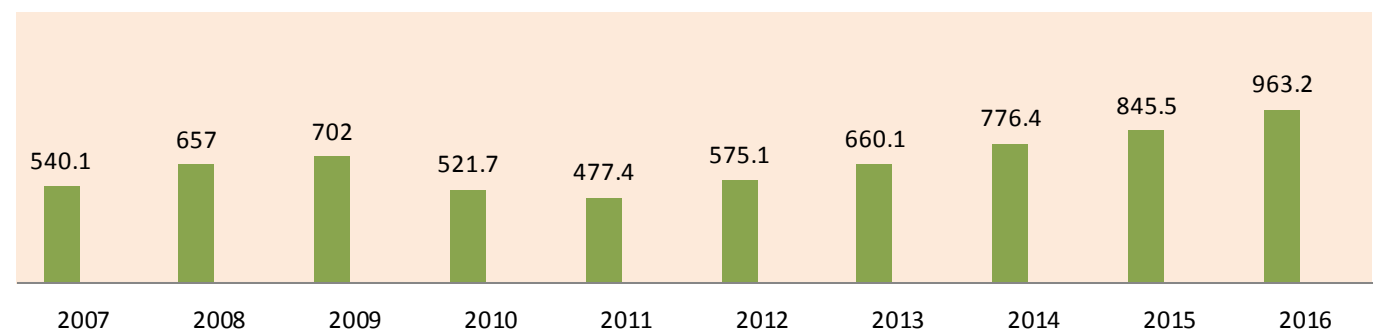
Малын өсөлтөнд нөлөөлдөг гол хүчин зүйл болох бойжсон төлийн тоо өмнөх оноос 9.7 мянган төлөөр өсч, том малын зүй бусын хорогдол өмнөх оноос 7237 малаар буюу 41.8 хувиар буурсан, хээлтэгч малын тоо 8.9 хувиар, сувайрсан хээлтэгч өмнөх оноос 12.6 хувиар, хээл хаясан хээлтэгч 2.8 хувиар өссөн үзүүлэлттэй байна.

Зураг 5



2016 оны жилийн эцсийн мал тооллогын дүнгээр бойжуулсан төл 540.5 мянгад хүрсэн нь өмнөх оны мал тооллогын дүнгээс 9.7 мянган төлөөр буюу 1.8 хувиар буурсан өссөн үзүүлэлттэй харагдаж байна.

## Хээлтэгч малын тоо



Зураг 6

Хээлтэгч малын тоо нь 2016 оны жилийн эцсийн мал тооллогын дүнгээр 963.2 мянгад хүрсэн нь өмнөх мөн үеэс 117.6 мянгаар буюу 13.9 хувиар өссөн байна.

## Нийт сүрэгт таван төрлийн малын эзлэх хувь

хүснэгт 6

|              | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011  | 2012  | 2013  | 2014 | 2015 | 2016 |
|--------------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|------|------|------|
| <b>Бүгд</b>  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100  | 100  | 100  |
| <b>Тэмээ</b> | 6.2  | 5.4  | 4.8  | 4.9  | 8.3  | 7.2   | 6.9   | 6.2   | 6.1  | 5.8  | 5.6  |
| <b>Адуу</b>  | 3.7  | 3.3  | 3.1  | 3.1  | 3.7  | 3.5   | 3.5   | 3.5   | 3.6  | 3.6  | 3.7  |
| <b>Үхэр</b>  | 0.8  | 0.7  | 0.7  | 0.7  | 0.7  | 0.7   | 0.8   | 0.8   | 0.9  | 0.9  | 1.0  |
| <b>Хонь</b>  | 21.8 | 21.2 | 20.8 | 21.4 | 21.1 | 21.0  | 21.1  | 21.2  | 21.5 | 21.7 | 22.5 |
| <b>Ямаа</b>  | 67.6 | 69.4 | 70.5 | 69.9 | 66.2 | 67.5  | 67.7  | 68.2  | 67.9 | 68.0 | 67.2 |

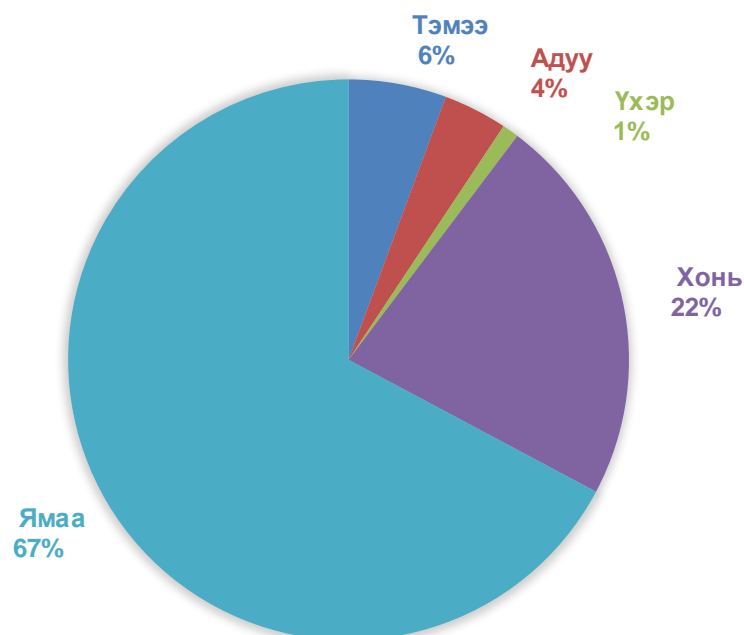
Эх сурвалж: 2006-2016 оны жилийн эцсийн мал тооллогын дүн

Нийт сүрэгт таван төрлийн малын эзлэх хувийг авч үзвэл өмнөх оноос хонин сүрэг 0.8 хувиар, адуун сүрэг 0.1 хувиар, үхэр сүрэг 0.1 хувиар өсч харин тэмээн сүргийн хувьд 0.2 хувиар, ямаан сүргийн хувьд 0.8 хувиар буурсан үзүүлэлттэй байна.

Бог малын дотор хонин сүргийн эзлэх хувь нь 25.1, ямаан сүрэг 74.9 хувийг тус тус эзэлж байгаа нь уламжлалт харьцаа сүүлийн жилүүдэд ихээхэн алдагдаж байгааг илэрхийлж байна.

зураг 7

## МАЛ СҮРГИЙН БҮТЭЦ /2016/



Манай аймгийн хувьд нийт сүрэгт эзлэх ямааны хувь улсдаа хамгийн өндөр байгаа нь мал сүргийн бүтцэд зохисгүй өөрчлөлт гарч байгаа нь анхаарал татсан асуудал болж байна. Цаашид ямаан сүргийн тоо толгойн өсөлт үргэлжилвэл байгаль орчин, бэлчээрийн хүрэлцээнд муугаар нөлөөлөх нь тодорхой байна.

**2.2 . Хувийн / амины / малын тоо:**

2016 онд хувийн малын тоо 2300.9 мянган толгойд хүрч, нийт малын 99.4 хувийг эзэлж байна. Тэмээн сүргийн 99.3 хувь, адуун сүргийн 99.9 хувь, үхэр сүргийн 99.4 хувь, хонин сүргийн 99.2 хувь, ямаан сүргийн 99.5 хувь нь хувийн аж ахуйд байна.

Хувийн малын тоо өмнөх оноос 257.5 мянган толгой буюу 12.6 хувиар өссөн байна.

**Хувийн малтай өрх, малын тоо / төрлөөр/**

мян.толгой

хүснэгт 7

| л    | н   | з А    | шА    |      |      |       |        |
|------|-----|--------|-------|------|------|-------|--------|
|      |     |        | с     |      | ш    | Н     |        |
| 2003 | 7.4 | 892.4  | 69.6  | 36.6 | 5.9  | 199.7 | 580.6  |
| 2004 | 7.3 | 1054.1 | 70.2  | 40.7 | 7.3  | 227.6 | 708.3  |
| 2005 | 7.3 | 1105.9 | 70.3  | 42.6 | 8.5  | 243.4 | 741.1  |
| 2006 | 7.2 | 1140.3 | 70.7  | 42.1 | 8.6  | 249.2 | 769.7  |
| 2007 | 7.3 | 1383.8 | 74.6  | 46.3 | 10.0 | 293.4 | 959.5  |
| 2008 | 7.6 | 1666.1 | 80.0  | 53.0 | 12.3 | 347.2 | 1173.6 |
| 2009 | 7.6 | 1738.5 | 84.9  | 53.6 | 12.9 | 371.7 | 1215.3 |
| 2010 | 6.9 | 1002.2 | 83.2  | 37.6 | 7.5  | 210.4 | 663.6  |
| 2011 | 6.7 | 1216.7 | 87.5  | 43.4 | 8.7  | 255.4 | 821.8  |
| 2012 | 6.6 | 1409.2 | 96.6  | 50.1 | 10.7 | 296.8 | 954.9  |
| 2013 | 6.6 | 1642.1 | 102.4 | 58.2 | 13.3 | 347.4 | 1120.9 |
| 2014 | 6.7 | 1837.8 | 111.9 | 66.3 | 15.9 | 394.1 | 1249.4 |
| 2015 | 6.9 | 2043.4 | 117.8 | 74.2 | 18.5 | 443.0 | 1389.9 |
| 2016 | 7.1 | 2300.9 | 129.6 | 85.2 | 22.0 | 516.7 | 1547.4 |

Эх сурвалж: 2003-2016 оны жилийн эцсийн мал тооллогын дүн

2016 оны байдлаар хувийн аж ахуйн нийт малын 67.3 хувийг ямаа, 22.5 хувийг хонь, 5.6 хувийг тэмээ, 3.7 хувийг адуу, 0.9 хувийг үхэр эзэлж байна.

**2.3 Малтай өрхийн малын бүлэглэлт.**

хүснэгт 8

|                      | Малтай өрхийн тоо |      |      | Нийт өрхөд эзлэх хувь |       |       | Малын тоо /мян.толгой/ |        |       |
|----------------------|-------------------|------|------|-----------------------|-------|-------|------------------------|--------|-------|
|                      | 2014              | 2015 | 2016 | 2014                  | 2015  | 2016  | 2014                   | 2015   | 2016  |
| Бүгд                 | 6771              | 6963 | 7172 | 100.0                 | 100.0 | 100.0 | 1837.8                 | 2043.4 | 2 302 |
| 10 хүртэл малтай     | 140               | 140  | 105  | 2.07                  | 2.01  | 1.46  | 1.0                    | 1.0    | 1     |
| 11-30 малтай         | 494               | 468  | 445  | 7.30                  | 6.72  | 6.20  | 10.5                   | 9.8    | 9     |
| 31-50 малтай         | 526               | 510  | 469  | 7.77                  | 7.32  | 6.54  | 21.6                   | 20.9   | 19    |
| 51-100 малтай        | 904               | 944  | 983  | 13.35                 | 13.56 | 13.71 | 66.4                   | 69.3   | 72    |
| 101-200 малтай       | 1361              | 1299 | 1271 | 20.10                 | 18.66 | 17.72 | 201.0                  | 191.8  | 189   |
| 201-500 малтай       | 2285              | 2338 | 2343 | 33.75                 | 33.58 | 32.67 | 747.7                  | 771.0  | 778   |
| 501-999 малтай       | 871               | 970  | 1179 | 12.86                 | 13.93 | 16.44 | 567.8                  | 636.0  | 781   |
| 1000-1499 малтай     | 176               | 269  | 337  | 2.60                  | 3.86  | 4.70  | 196.9                  | 299.9  | 380   |
| 1500-2000 малтай     | 10                | 20   | 31   | 0.15                  | 0.29  | 0.43  | 16.2                   | 32.8   | 51    |
| 2001-ээс дээш малтай | 4                 | 5    | 9    | 0.06                  | 0.07  | 0.13  | 8.7                    | 11.0   | 20    |

Эх сурвалж: 2014-2016 оны жилийн эцсийн мал тооллогын дүн

Нийт өрхийн 1.4 хувийг 10 хүртэл малтай өрх, 6.2 хувийг 11-30 малтай өрх, 6.5 хувийг 31-50 малтай өрх, 13.7 хувийг 51-100 малтай өрх, 17.7 хувийг 101-200 малтай өрх, 32.7 хувийг 201-500 малтай өрх, 16.4 хувийг 501-999 малтай өрх, 4.7 хувийг 1000-1499 малтай өрх, 0.4 хувийг 1500-2000 малтай өрх, үлдсэн 0.1 хувийг 2000 –с дээш малтай өрх эзэлж байна. 1000 ба түүнээс дээш малтай 376 өрх тоологдсон нь өнгөрсөн оноос 83 өрхөөр өссөн байна.

### Малтай 1 өрхөд ногдох малын тоо, бүлэглэлтээр

хүснэгт 9

|                             | 2014 | 2015 | 2016 | 2016 он |      |      |      |      |
|-----------------------------|------|------|------|---------|------|------|------|------|
|                             |      |      |      | Тэмээ   | Адуу | Үхэр | Хонь | Ямаа |
| <b>Бүгд</b>                 | 271  | 293  | 321  | 18      | 12   | 3    | 72   | 216  |
| <b>10 хүртэл малтай</b>     | 7    | 7    | 7    | 1       | 1    | 1    | 1    | 2    |
| <b>11-30 малтай</b>         | 21   | 21   | 21   | 1       | 2    | 1    | 4    | 13   |
| <b>31-50 малтай</b>         | 41   | 41   | 41   | 2       | 2    | 1    | 9    | 27   |
| <b>51-100 малтай</b>        | 73   | 73   | 74   | 5       | 3    | 1    | 16   | 48   |
| <b>101-200 малтай</b>       | 148  | 148  | 149  | 12      | 6    | 2    | 29   | 100  |
| <b>201-500 малтай</b>       | 327  | 330  | 332  | 19      | 12   | 3    | 67   | 232  |
| <b>501-999 малтай</b>       | 652  | 656  | 663  | 34      | 24   | 6    | 153  | 446  |
| <b>1000-1499 малтай</b>     | 1119 | 1115 | 1128 | 54      | 43   | 9    | 298  | 724  |
| <b>1500-2000 малтай</b>     | 1618 | 1639 | 1651 | 115     | 65   | 30   | 518  | 924  |
| <b>2001-ээс дээш малтай</b> | 2164 | 2191 | 2232 | 67      | 62   | 12   | 682  | 1409 |

Эх сурвалж: 2014-2016 оны жилийн эцсийн мал тооллогын дүн

Аймгийн дунджаар нэг малтай өрхөд 321 мал оногдож байгаа нь 2015 оноос 28 толгой малаар өссөн байна. Малтай нэг өрхөд 18 тэмээ, 12 адуу, 3 үхэр, 72 хонь, 216 ямаа ногдож байна.

### 2.4 Хээлтэгч мал.

2016 онд 963.2 мянган толгой хээлтэгч тоологдсон нь өмнөх оноос 13.9 хувиар буюу 117.7 мянган толгойгоор өссөн байна. Энэ онд Ингэ 10.7 хувиар, гүү 17.9 хувиар, үнээ 17.5 хувиар, Эм хонь 15.2 хувиар, Эм ямаа 13.5 хувиар тус тус өсчээ.

### Хээлтэгч малын тоо

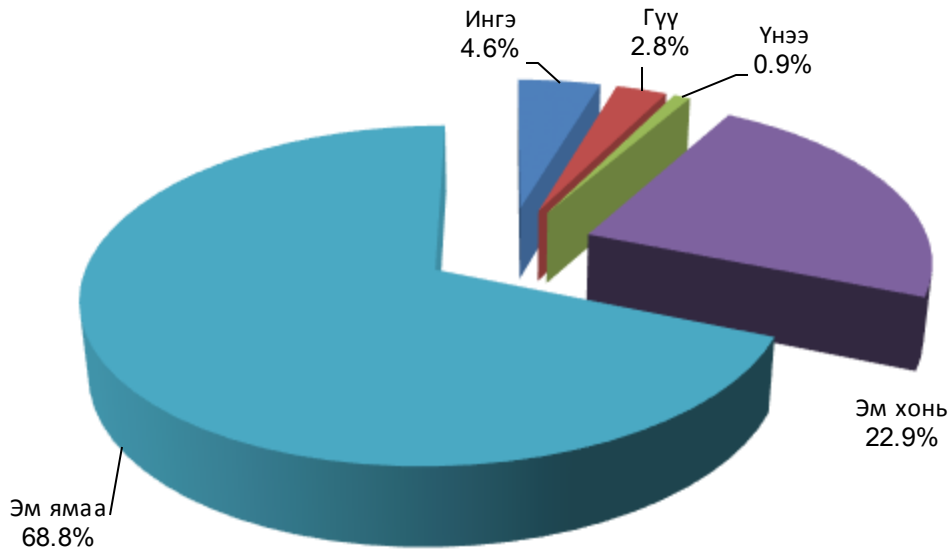
| мян.толгой | 2011  | 2012  | 2013  | 2014  | 2015  | 2016  | хүснэгт 10 |        |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------------|--------|
|            |       |       |       |       |       |       | 2016/2015  |        |
|            |       |       |       |       |       |       | □□□□       | □□□□□□ |
| й□□□       | 30.1  | 33.3  | 35.4  | 37.5  | 39.7  | 44.0  | 110.7      | 4.3    |
| <b>МАА</b> | 13.7  | 15.1  | 17.0  | 20.2  | 23.2  | 27.3  | 117.9      | 4.1    |
| ш□□□       | 3.8   | 4.2   | 5.2   | 6.4   | 7.6   | 8.9   | 117.5      | 1.3    |
| □□ □□□□    | 102.4 | 126.2 | 145.2 | 172.0 | 191.4 | 220.5 | 115.2      | 29.1   |
| □□ ш□□□    | 327.4 | 396.4 | 458.1 | 540.3 | 583.6 | 662.4 | 113.5      | 78.8   |
| □□А□       | 477.4 | 575.2 | 660.8 | 776.4 | 845.5 | 963.2 | 113.9      | 117.7  |

Эх сурвалж: 2011-2016 оны жилийн эцсийн мал тооллогын дүн

Хээлтэгч мал нь нийт малын 41.6 хувийг эзлэж байгаа бөгөөд тэмээн сүргийн 33.7 хувийг, адуун сүргийн 32.0 хувийг, үхэр сүргийн 40.2 хувийг, хонин сүргийн 42.3 хувийг, ямаан сүргийн 42.6 хувийг тус тус эзэлж байна.

**Хээлтэгч**  
/төрлөөр ,хувь/

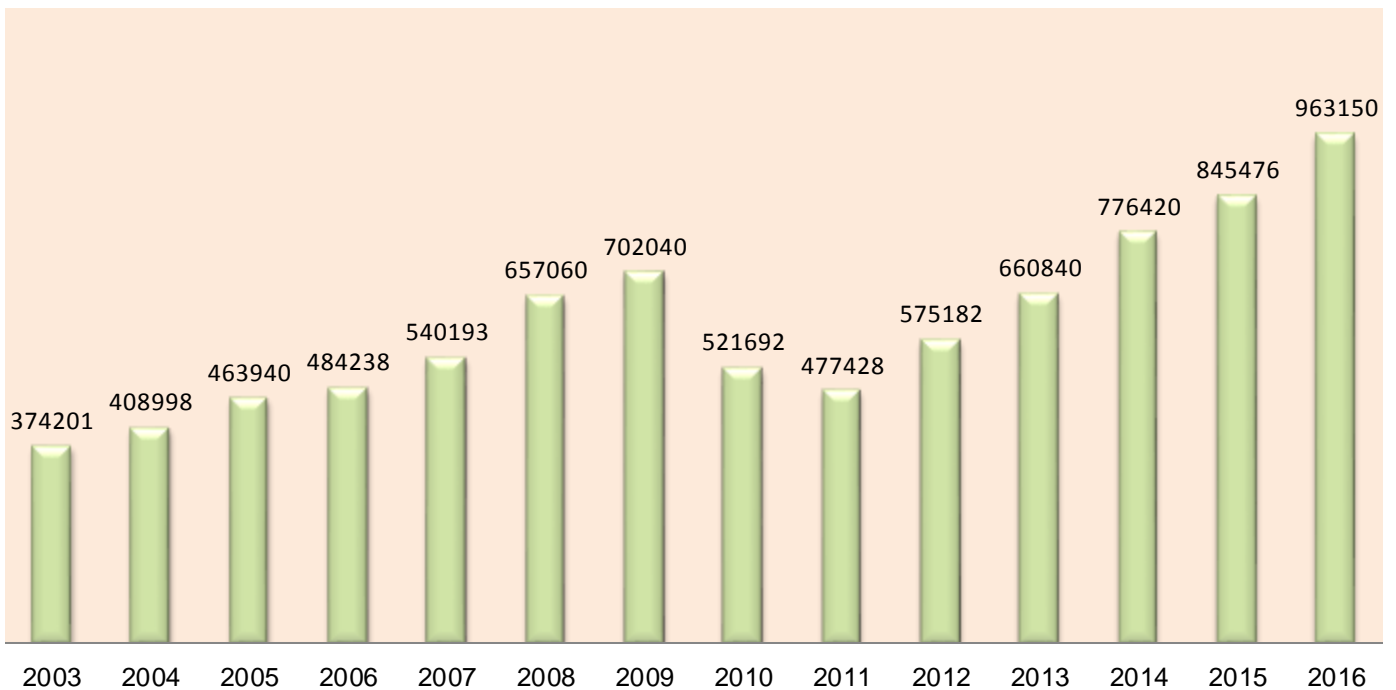
Зураг 8



Нийт хээлтэгчийн 4.6 хувийг ингэ, 2.8 хувийг гүү, 0.9 хувийг үнээ, эм хонь 22.9 хувь, эм ямаа 68.8 хувийг тус тус эзэлж байна.

**Хээлтэгч малын тоо /2003-2016 он/**

Зураг 9



Сүүлийн жилүүдэд хээлтэгч малын тоо тогтмол өсч байсан боловч 2010, 2011 онуудад буурч, 2012 оноос өсөх хандлагатай болсон байна.

**2.5 Төл бойжилт .**

2016 онд гарсан төлийн 99.4 хувь нь буюу 540.5 мянган төл бойжуулсан байна.. Бойжсон төлийн тоо 2014 оныхоос 80.6 мянган толгойгоор өссөн үзүүлэлттэй байна. Төл бойжилтыг төрлөөр нь авч үзвэл гарсан ботгоны 99.3 хувь, унаганы 97.1 хувь, тугалны 98.5 хувь, хурганы 98.0 хувь, ишигний 99.6 хувийг бойжуулсан байна.

**Төл бойжилт**

хүснэгт 11

|              | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   | ШАТТТ |       |       |        |        | 2016/2015 |
|--------------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|-----------|
|              |        |        |        |        | ТТТТТ | ТТТТТ | ТТТТТ | ТТТТТ  | ТТТТТ  | ТТТТТ     |
| МТТТТТ       | 472665 | 457018 | 540719 | 543751 | 21526 | 14355 | 5000  | 152736 | 350134 | 100.6     |
| з ТТТТТТ     | 469222 | 450151 | 530741 | 540484 | 21445 | 14191 | 4932  | 152043 | 347873 | 101.8     |
| НТТТТТТТТТ   | 3443   | 6867   | 9978   | 3267   | 81    | 164   | 68    | 693    | 2261   | 32.7      |
| з ТТТТТТТТТТ |        |        | 98.2   | 99.4   | 99.6  | 98.9  | 98.6  | 99.5   | 99.4   | 101.3     |
| ТТТТ         | 98.8   | 98.5   |        |        |       |       |       |        |        |           |

Эх сурвалж: 2013-2016 оны жилийн эцсийн мал тооллогын дүн

2016 онд аймгийн дунджаар 100 эхээс 64 төл бойжуулсан байна. Энэ онд 100 эхээс бойжуулсан төл нь урьд оноос ингэ, хонины бойжуулсан төл өсч, гүү, үнээ, эм ямаанаас бойжуулсан төл буурсан байна.

**100 эхээс бойжуулсан төл**

хүснэгт 12

|          | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2016/2015 |
|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----------|
| з АТТ    | 86   | 90   | 75   | 8    | 78   | 82   | 82   | 68   | 68   | 64   | 94        |
| ЙТТТ     | 48   | 56   | 50   | 45   | 45   | 59   | 45   | 55   | 44   | 54   | 123       |
| МАА      | 74   | 82   | 69   | 13   | 76   | 74   | 81   | 67   | 65   | 61   | 94        |
| ШТТТ     | 75   | 87   | 76   | 25   | 74   | 80   | 87   | 74   | 69   | 65   | 94        |
| ТТ ТТТТТ | 91   | 95   | 85   | 11   | 87   | 89   | 90   | 80   | 77   | 79   | 103       |
| ТТ ШТТТ  | 88   | 91   | 73   | 5    | 44   | 83   | 82   | 65   | 67   | 60   | 88        |

Эх сурвалж: 2007-2016 оны жилийн эцсийн мал тооллогын дүн

**2.6 Том малын зүй бусын хорогдол.**

2016 онд оны эхний малын 0.49 хувь нь буюу 10.1 мянган толгой мал хорогдсон нь 2015 оноос 7237 толгой малаар буюу 41.8 хувиар өссөн байна. Нийт хорогдсон малын 71.1 хувийг ямаа сүрэг, 22.9 хувийг хонин сүрэг, 2.2 хувийг адуу сүрэг, 2.4 хувийг тэмээ сүрэг, 1.4 хувийг үхэр сүрэг тус тус эзэлж байна.

## Том малын зүй бус хорогдол

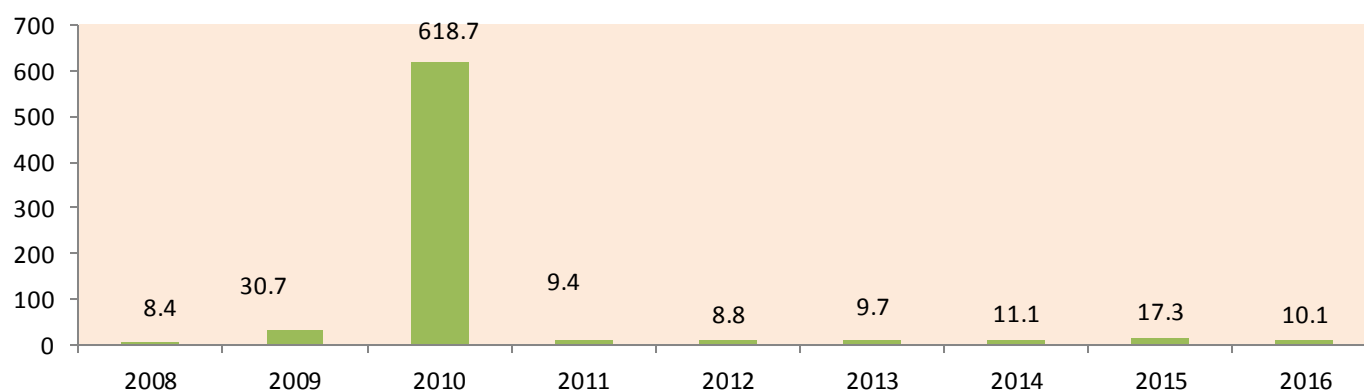
хүснэгт 13

|       | 2010   | 2011 | 2012 | 2013 | 2014  | 2015  | 2016  | 2016/2015 | □□□□AA |
|-------|--------|------|------|------|-------|-------|-------|-----------|--------|
| з А□□ | 618766 | 9399 | 8815 | 9727 | 11128 | 17326 | 10089 | 58.2      | -7237  |
| с□□□□ | 7027   | 462  | 288  | 364  | 354   | 481   | 244   | 50.7      | -237   |
| □□□□  | 13033  | 336  | 215  | 196  | 402   | 582   | 228   | 39.2      | -354   |
| ш□□□  | 5269   | 99   | 57   | 49   | 90    | 109   | 129   | 118.3     | 20     |
| Н□□□  | 135864 | 2232 | 2179 | 2454 | 2406  | 2667  | 2310  | 86.6      | -357   |
| □□□□  | 457573 | 6270 | 6076 | 6664 | 7876  | 13487 | 7178  | 53.2      | -6309  |

Эх сурвалж: 2010-2016 оны жилийн эцсийн мал тооллогын дүн

## Зүй бус хорогдол /2008-2016 он/

Зураг 10

**2.7 Малын хээл хаялт, сувайралт.**

2016 онд оны эхний хээлтэгч малын 0.6 хувь нь буюу 5370 толгой хээлтэгч хээл хаяж, 32.9 хувьтай тэнцэх 278.9 мянган хээлтэгч сувайрсан байна. Төл өгөөгүй хээлтэгч малын тоо 284.2 мянгад хүрч түүний 98.1 хувийг сувайрсан хээлтэгч, 1.9 хувийг хээл хаясан хээлтэгч мал тус тус эзлэж байна.

## Хээл хаяж, сувайрсан хээлтэгч малын тоо

хүснэгт 14

|       | Н□□□ □□Ш□□□ □□□□□□□□ |      |      |      |      |      | □□□□□□□□ □□□□□□□□ |       |       |        |        |        |
|-------|----------------------|------|------|------|------|------|-------------------|-------|-------|--------|--------|--------|
|       | 2011                 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2011              | 2012  | 2013  | 2014   | 2015   | 2016   |
| з А□□ | 1904                 | 978  | 846  | 2241 | 2304 | 5370 | 95400             | 79705 | 93158 | 183799 | 206988 | 278868 |
| й□□□  | 59                   | 21   | 3    | 3    | 79   | 13   | 648               | 439   | 280   | 535    | 294    | 496    |
| МAA   | 28                   | 17   | 26   | 37   | 81   | 130  | 2457              | 3288  | 2802  | 5484   | 6480   | 8584   |
| ш□□□  | 8                    | 1    | 2    | 10   | 20   | 19   | 766               | 776   | 672   | 1457   | 1970   | 2551   |
| □□    | 279                  | 79   | 79   | 372  | 319  | 309  | 15938             | 14470 | 16239 | 27969  | 37856  | 42666  |
| □□□□  | 1530                 | 860  | 736  | 1819 | 1805 | 4899 | 75591             | 60732 | 73165 | 148354 | 160388 | 224571 |
| Ш□□□  |                      |      |      |      |      |      |                   |       |       |        |        |        |

Эх сурвалж: 2011-2016 оны жилийн эцсийн мал тооллогын дүн

Хээл хаясан хээлтэгч өмнөх онтой харьцуулахад 233.1 хувиар, сувайрсан хээлтэгч 134.7 хувиар тус тус өссөн байна.

**Оны эхний хээлтэгчид хээл хаялт, сувайралтын эзлэх хувь**

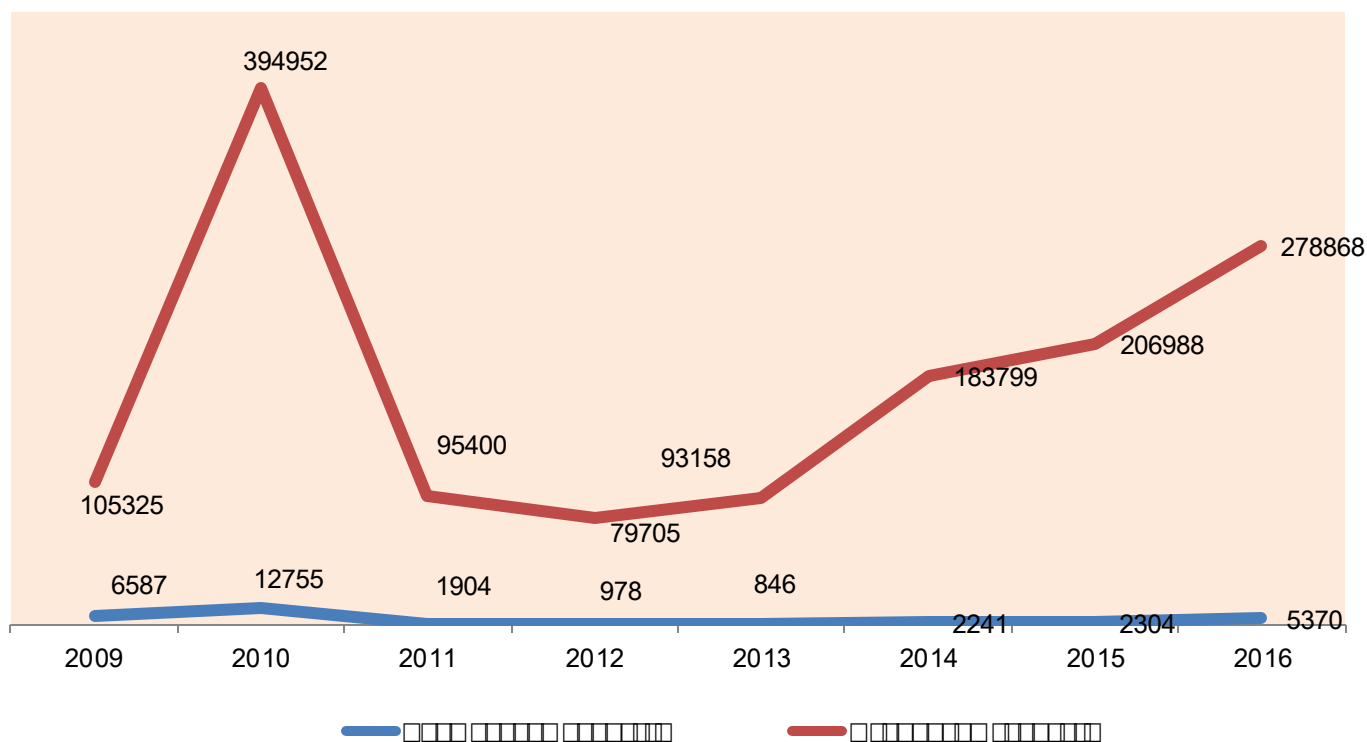
хүснэгт 15

|         | Нэгж хаялт, сувайралт |      |      |      |      |      | Хээлтэгчид хээл хаялт, сувайралт |      |      |      |      |      |
|---------|-----------------------|------|------|------|------|------|----------------------------------|------|------|------|------|------|
|         | 2011                  | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2011                             | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 |
| з А     | 0.4                   | 0.2  | 0.1  | 0.3  | 0.3  | 0.6  | 18.3                             | 16.7 | 16.2 | 23.7 | 24   | 33.0 |
| й       | 0.21                  | 0.1  | 0.0  | 0.0  | 0.2  | 0.0  | 2.3                              | 1.5  | 0.8  | 1.4  | 1    | 1.2  |
| МАА     | 0.2                   | 0.1  | 0.2  | 0.2  | 0.3  | 0.6  | 20.7                             | 24.0 | 18.5 | 27.2 | 28   | 37.0 |
| ш       | 0.2                   | 0.0  | 0.0  | 0.2  | 0.3  | 0.3  | 23.2                             | 20.2 | 15.9 | 22.9 | 26   | 33.7 |
| □□ □□□□ | 0.2                   | 0.1  | 0.1  | 0.2  | 0.2  | 0.2  | 13.9                             | 14.1 | 12.9 | 16.3 | 20   | 22.3 |
| □□ ш□□□ | 0.4                   | 0.3  | 0.2  | 0.3  | 0.3  | 0.8  | 20.8                             | 18.6 | 18.5 | 27.5 | 27   | 38.5 |

Эх сурвалж: 2011-2016 оны жилийн эцсийн мал тооллогын дүн

**Хээл хаялт, сувайралт**

Зураг 11



**2.8. Хээлтэгч, хээлтүүлэгчийн тохироо**

Хээлтэгч, хээлтүүлэгчийн тохироо нь малын бүх төрөл дээр алдагдсан хэвээр байгааг анхаарч үзэх хэрэгтэй байна.

2016 онд 15.9 мянган толгой хээлтүүлэгч мал тоологдож 2015 оноос 10.9 хувь буюу 1571 толгойгоор өссөн байна. Өмнөх онтой харьцуулахад хээлтүүлэгч малын 5 н төрөл дээр өссөн үзүүлэлттэй байна.



**Малын хэрэглээний зарлага**

хүснэгт 18

|       | 2009  | 2010  | 2011  | 2012  | 2013  | 2014  | 2015  | 2016  |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| з А□□ | 389.4 | 182.5 | 184.2 | 189.1 | 225.4 | 243.2 | 306.7 | 272.2 |
| с□□□□ | 8.1   | 7.7   | 8.1   | 8.1   | 8.8   | 9.6   | 10.2  | 9.3   |
| □□□□  | 8.5   | 4.9   | 2.9   | 3.2   | 4.0   | 2.8   | 4.8   | 2.8   |
| ш□□□  | 2.6   | 1.5   | 1.1   | 1.0   | 1.0   | 1.1   | 1.7   | 1.3   |
| Н□□□  | 90.8  | 44.1  | 52.4  | 46.7  | 59.6  | 67.3  | 80.3  | 75.8  |
| □□□□  | 279.2 | 124.3 | 119.6 | 130.1 | 152.0 | 162.4 | 209.7 | 182.9 |

Эх сурвалж: 2009-2016 оны жилийн эцсийн мал тооллогын дүн

**Оны эхний малд эзлэх хувь**

хүснэгт 19

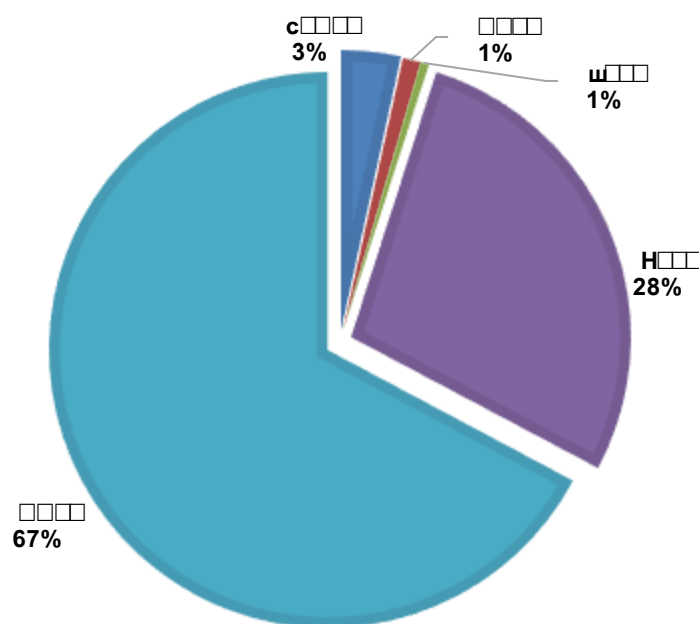
|       | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| з А□□ | 23.1 | 10.4 | 18.2 | 15.4 | 15.9 | 14.7 | 16.6 | 13.2 |
| с□□□□ | 10.1 | 9.0  | 9.7  | 9.2  | 9.0  | 9.3  | 9.0  | 7.8  |
| □□□□  | 16.1 | 9.1  | 7.7  | 7.3  | 8.0  | 4.8  | 7.2  | 3.8  |
| ш□□□  | 21.1 | 11.5 | 15.2 | 11.4 | 9.4  | 7.8  | 10.7 | 7.0  |
| Н□□□  | 25.9 | 11.7 | 24.6 | 18.1 | 19.9 | 19.1 | 20.2 | 17.0 |
| □□□□  | 23.5 | 10.1 | 17.9 | 15.7 | 15.8 | 14.4 | 16.7 | 13.1 |

Эх сурвалж: 2009-2016 оны жилийн эцсийн мал тооллогын дүн

Нийт хэрэглээнд зарцуулсан малын 95.0 хувийг бог мал, 5.0 хувийг бод мал эзэлж байна.

**Малын хэрэглээний зарлага /төрлөөр/**

Зураг 12



**Зах зээлд худалдаж борлуулсан болон аж ахуйн  
дотоодод хэрэглэсэн малын тоо**

хүснэгт 20

| з А | 2012-2016 оны жилийн эцсийн мал тооллогын дүн |       |       |       |        | А      |        |        |        |        |
|-----|---|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|     | 2012  | 2013  | 2014  | 2015  | 2016   | 2012   | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   |
| з А | 67047   | 76193 | 85173 | 95525 | 104851 | 188493 | 119693 | 129339 | 141479 | 145882 |
| с   | 4487  | 4530  | 5429  | 4753  | 3549   | 3159   | 2955   | 3198   | 3289   | 2935   |
|     | 2016  | 2385  | 2942  | 3021  | 1148   | 2114   | 2145   | 2314   | 2765   | 1432   |
| ш   | 502   | 618   | 777   | 952   | 5294   | 769    | 899    | 1029   | 1217   | 3424   |
| Н   | 16702   | 19745 | 23342 | 25950 | 29478  | 31334  | 34003  | 37914  | 40100  | 42795  |
|     | 43340   | 48915 | 52683 | 60849 | 65382  | 75517  | 79691  | 84884  | 94108  | 95296  |

Эх сурвалж: 2012-2016 оны жилийн эцсийн мал тооллогын дүн

2016 онд зах зээлд худалдан борлуулсан болон аж ахуйн дотоодод хэрэглэсэн нийт малын 41.8 хувийг зах зээлд борлуулж, 58.2 хувийг аж ахуйн дотоодод хэрэглэсэн байна. Малтай нэг өрхөд дунджаар 14 толгой малыг зах зээлд борлуулж, 20 толгой малыг өөрийн хүнсэндээ хэрэглэсэн байна.

**2.10 Сүргийн бүтэц.**

2016 онд нийт сүргийн 23.4 хувь нь буюу 540.5 мянган толгой нь төл, өсвөр насны мал, 34.3 хувь буюу 794.4 мянган толгой нь нас гүйцсэн эр мал, 41.6 хувь буюу 963.2 мянган толгой хээлтэгч, 0.7 хувь буюу 20.0 мянган толгой хээлтүүлэгч гэсэн бүтэцтэй байна.

**2016 оны сүргийн бүтэц**

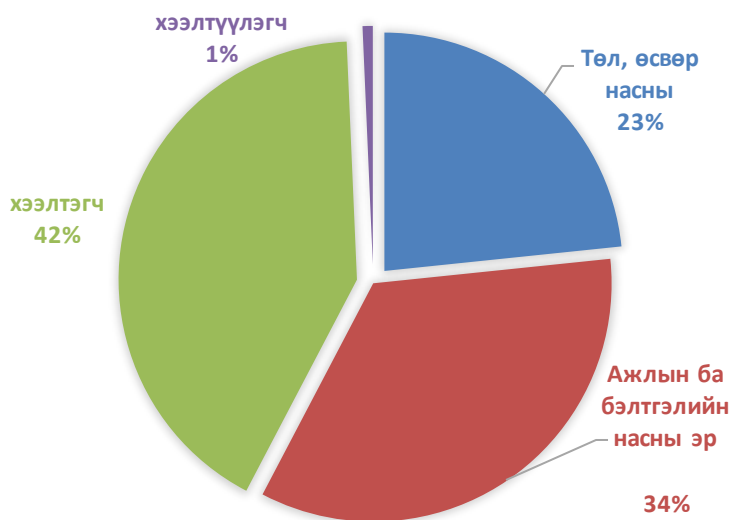
хүснэгт 21

| з А | с                |                              |          |             |       | з шМ  | к    |      |      |     |
|-----|------------------|------------------------------|----------|-------------|-------|-------|------|------|------|-----|
|     | Төл, өсвөр насны | Ажлын ба бэлтгэлийн насны эр | хээлтэгч | хээлтүүлэгч | с     |       | А    | АА   | ААА  |     |
| з А | 2313963          | 540484                       | 794358   | 963150      | 15971 | 100.0 | 23.4 | 34.3 | 41.6 | 0.7 |
| с   | 130493           | 21445                        | 63830    | 43992       | 1226  | 100.0 | 16.4 | 48.9 | 33.7 | 0.9 |
|     | 85298            | 14191                        | 40110    | 27330       | 3667  | 100.0 | 16.6 | 47.0 | 32.0 | 4.3 |
| ш   | 22149            | 4932                         | 7885     | 8903        | 429   | 100.0 | 22.3 | 35.6 | 40.2 | 1.9 |
|     | 520905           | 152043                       | 144215   | 220526      | 4121  | 100.0 | 29.2 | 27.7 | 42.3 | 0.8 |
|     | 1555118          | 347873                       | 538318   | 662399      | 6528  | 100.0 | 22.4 | 34.6 | 42.6 | 0.4 |

Эх сурвалж: 2016 оны жилийн эцсийн мал тооллогын дүн

**Сүргийн бүтэц нийт сүрэгт эзлэх хувь**

Зураг 13









**3. Малын бэлчээр, тэжээлийн хүрэлцээ, хангамж**

**3.1 Бэлчээрийн хүрэлцээ.**

Газрын албаны 2016 оны газрын нэгдмэл сангийн тайлангаар манай аймгийн бэлчээрийн талбай 11.1 сая га талбайд хүрч малын тоо хонин толгойд шилжүүлснээр 3.3 сая толгойд хүрч 2015 оноос 374.3 мянган толгой малаар өссөн байна. 2016 онд 100 га талбайд хонин толгойд шилжүүлснээр 30 толгой мал ногдож байна.

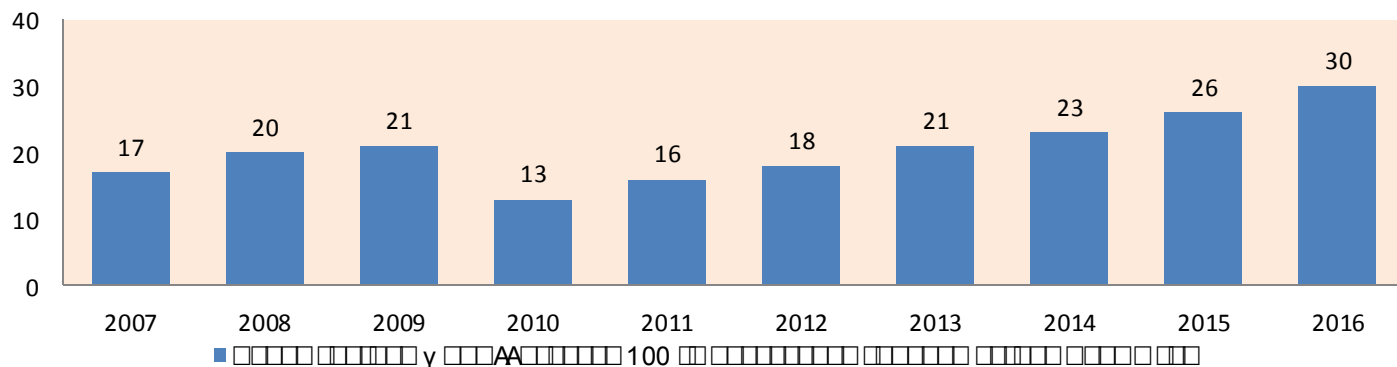
**Бэлчээрийн хүрэлцээ**

хүснэгт 23

|   | 2009    | 2010    | 2011    | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2016/2015 |
|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|
| з   /    | 11455.5 | 11426.1 | 11372.2 | 11372.2 | 11363.8 | 11358.7 | 11357.8 | 11072.3 | 97.5      |
| ү   100  | 21      | 13      | 16      | 18      | 21      | 23      | 26      | 30      | 115.7     |

Эх сурвалж: 2009-2016 оны жилийн эцсийн мал тооллогын дүн

Зураг 14



Манай аймгийн хувьд бэлчээрийн талбай их байгаа хэдий ч ус худгийн хүрэлцээ хангамж муу, мөн малчдын суурьшил ихтэй газруудад ашигт малтмалын болон хайгуулын лицензтэй ААНэгжүүд үйл ажиллагаа явуулж байгаагаас малын бэлчээрийн хүрэлцээ багасаж байна.

### 3.2 Малын тэжээлийн үйлдвэрлэлт.

2016 онд аймгийн хэмжээгээр 6844.2 тонн хадлан, 57.2 тонн таримал тэжээл, 2598.3 тонн гар тэжээл, 827.5 тонн даршны ургамал, 6189.6 тонн хужир шүү, 16.9 тонн төмс, ногооны хаягдал хураан авч бэлтгэсэн байна.

#### Өөрийн хүчээр бэлтгэсэн хадлан нэр, төрлөөр

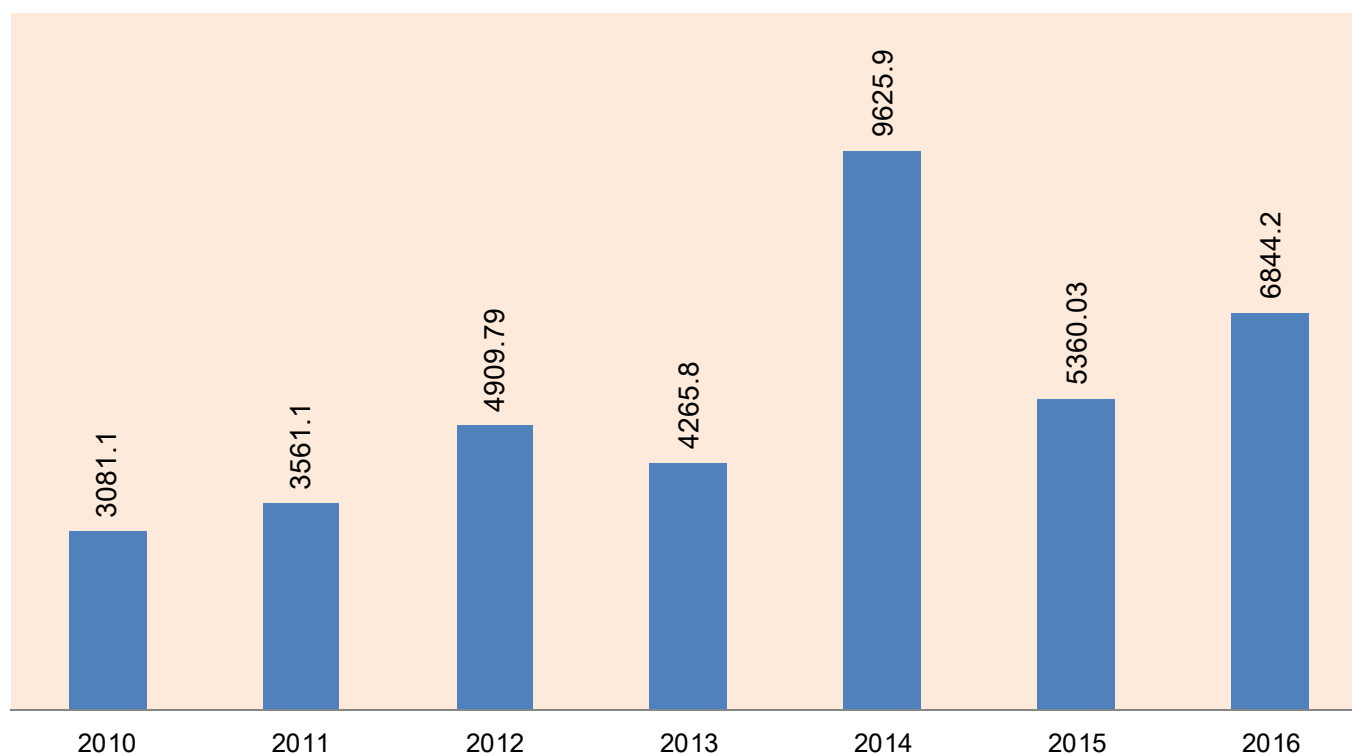
хүснэгт 24

|      | 2010   | 2011   | 2012   | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   | 2016/2015 |
|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|
| Н    | 3081.1 | 3561.1 | 4909.7 | 4265.8 | 9625.9 | 5360.0 | 6844.2 | 127.7     |
| с    | 266.6  | 31.9   | 17.9   | 28.5   | 36.6   | 247.5  | 57.2   | 23.1      |
| үү   | 9.4    | 6.66   | 37.5   | 16.4   | 14.5   | 13.2   | 827.5  | 6268.9    |
| М    | 518.3  | 439.9  | 803.3  | 519.5  | 726.5  | 1838.5 | 2598.3 | 141.3     |
| Н    | 1337.5 | 1937.9 | 801.6  | 1329.6 | 2771.6 | 4734.1 | 6189.6 | 130.7     |
| с, , | 59.6   | 51.1   | 83.6   | 46.7   | 81.8   | 20.5   | 16.9   | 82.4      |
| ш    |        |        | 2      | 3.1    | 1.3    | 17     | 0      | 0.0       |
| А    | 75.1   |        | 6      | 0.06   | 0.5    | 10.5   | 10.1   | 96.2      |

Эх сурвалж: 2010-2016 оны жилийн эцсийн мал тооллогын дүн

Зураг 15

#### Н



**3.3 Тэжээлийн бүтэц, тэжээлийн хангамж**

хүснэгт 25

|                  | 2010          | 2011           | 2012           | 2013           | 2014           | 2015           | 2016           | 2016/2015     |
|------------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|
| <b>з А□□</b>     | <b>5272.5</b> | <b>6028.56</b> | <b>6659.69</b> | <b>6209.66</b> | <b>13258.7</b> | <b>12245.5</b> | <b>16543.8</b> | <b>135.1</b>  |
| НА□□□            | 266.6         | 31.9           | 17.9           | 31.6           | 37.9           | 264.5          | 57.2           | 21.6          |
| <b>Ү АА□□</b>    | <b>69.0</b>   | <b>57.8</b>    | <b>121.1</b>   | <b>63.1</b>    | <b>96.3</b>    | <b>33.7</b>    | <b>844.4</b>   | <b>2505.6</b> |
| <b>з А□АА□</b>   | <b>3599.4</b> | <b>4001.0</b>  | <b>5719.1</b>  | <b>4785.4</b>  | <b>10352.9</b> | <b>7213.2</b>  | <b>9452.6</b>  | <b>131.0</b>  |
| <b>з □□□□</b>    | <b>1337.5</b> | <b>1937.9</b>  | <b>801.6</b>   | <b>1329.6</b>  | <b>2771.6</b>  | <b>4734.1</b>  | <b>6189.6</b>  | <b>130.7</b>  |
| Н□□□□ □□□□□□□□   | 1.7           | 3.4            | 3.3            | 3.3            | 4.9            | 4.2            | 7.1            | 169.8         |
| ү □□□□АА□□□□□□□□ |               |                |                |                |                |                |                |               |
| □□□□ □□□□□□□□    |               |                |                |                |                |                |                |               |
| □□□□□□ □□□□.□□   |               |                |                |                |                |                |                |               |

Эх сурвалж: 2010-2016 оны жилийн эцсийн мал тооллогын дүн

Бэлтгэсэн тэжээл нь илчлэг, чанарын байдлаараа харилцан адилгүй байдаг учраас нэг тэжээлийн нэгжид шилжүүлж тэжээлийн хангамжийг тооцлоо. Тэжээл бүрээр тодорхой итгэлцүүр ашиглан тэжээлийн нэгжид шилжүүллээ.

## Дүгнэлт

2016 оны жилийн эцсийн мал тооллогоор аймгийн хэмжээгээр 7172 малтай өрх, үүнээс 5647 малчин өрх мал аж ахуйн үйлдвэрлэл эрхэлж байна. Аймгийн хэмжээний нийт өрхийн 34.7 хувийг малтай өрх эзэлж байна.

2016 онд мал аж ахуйн салбарт 9846 малчид ажиллаж байна. Нийт малчдын 45.7 хувь нь буюу 4503 эмэгтэйчүүд байна.

Малчин өрхийн тоо өмнөх оныхоос 4.2 хувиар буюу 230 өрхөөр, малчдын тоо өмнөх оноос 2.7 хувиар буюу 258 малчнаар тус тус өссөн үзүүлэлт харагдаж байна.

Нийт малчин өрхийн 34.6 хувийг 16-34 насны залуучууд эзэлж байгаа бөгөөд, 54.4 хувийг 35-аас 59 насны хүмүүс харин үлдсэн 11 хувийг тэтгэврийн өндөр настай хүмүүс эзэлж байна. Өмнөх онуудтай харьцуулахад 16-34 насны залуучууд мал аж ахуй эрхлэх нь буурч, 35-59 насны хүмүүс, тэтгэвэрийн насны хүмүүс мал аж ахуй эрхлэх нь ихэссэн үзүүлэлт харагдаж байна.

2016 онд нэг малчин өрхөд 409 толгой мал оногдож байгаа нь өмнөх оноос 30 толгой малаар өссөн байна.

Малын өсөлтөнд нөлөөлдөг гол хүчин зүйл болох бойжсон төлийн тоо өмнөх оноос 80.6 мянган төлөөр өсч, том малын зүй бусын хорогдол өмнөх оноос 6198 малаар буюу 55.7 хувиар, хээлтэгч малын тоо 8.9 хувиар, сувайрсан хээлтэгч өмнөх оноос 12.6 хувиар, хээл хаясан хээлтэгч 2.8 хувиар өссөн үзүүлэлттэй байна.

2016 оны жилийн эцсийн мал тооллогоор аймгийн хэмжээгээр 7172 малтай өрх, үүнээс 5647 малчин өрх мал аж ахуйн үйлдвэрлэл эрхэлж байна. Аймгийн хэмжээний нийт өрхийн 34.7 хувийг малтай өрх эзэлж байна.

2016 онд мал аж ахуйн салбарт 9846 малчид ажиллаж байна. Нийт малчдын 45.7 хувь нь буюу 4503 эмэгтэйчүүд байна.

Малчин өрхийн тоо өмнөх оныхоос 4.2 хувиар буюу 230 өрхөөр, малчдын тоо өмнөх оноос 2.7 хувиар буюу 258 малчнаар тус тус өссөн үзүүлэлт харагдаж байна.

Нийт малчин өрхийн 34.6 хувийг 16-34 насны залуучууд эзэлж байгаа бөгөөд, 54.4 хувийг 35-аас 59 насны хүмүүс харин үлдсэн 11 хувийг тэтгэврийн өндөр настай хүмүүс эзэлж байна. Өмнөх онуудтай харьцуулахад 16-34 насны залуучууд мал аж ахуй эрхлэх нь буурч, 35-59 насны хүмүүс, тэтгэвэрийн насны хүмүүс мал аж ахуй эрхлэх нь ихэссэн үзүүлэлт харагдаж байна.

2016 онд нэг малчин өрхөд 409 толгой мал оногдож байгаа нь өмнөх оноос 30 толгой малаар өссөн байна.

Мал аж ахуйн салбарын өсөлтөд байгаль цаг уурын таатай нөхцөл ихээхэн нөлөөлж байгаа боловч үүний зэрэгцээ малын гаралтай түүхий эдийн үнийн өсөлт нөлөөлсөн байна. Үүний хажуугаар мал эмнэлгийн үйлчилгээ орхигдож, удмын сан сүргийн бүтцийн харьцаа алдагдаж, өндөр ашиг шим өгдөг цэвэр эрлийз үүлдрийн малын тоо цөөрсөн, малын чанар муудсан зэрэг хүндрэлтэй асуудлууд байна.

Өдгөө мал сүрэг маань эргээд эрчимтэй өсч үржиж байгаа бөгөөд бэлчээрийн мал аж ахуйг цаашид хөгжүүлэхдээ бэлчээрийн даац, сүргийн бүтцээ зөв тохируулан, чанаржуулж өсгөх бодлогыг баримтлах хэрэгтэй байна.

Манай аймаг байгаль цаг агаар, газар нутгийн хувьд бусад аймгуудаас харьцангуй өвөрмөц онцлоготой бөгөөд ХАА-н салбар нь нийтдээ байгалиас шууд хамааралтай, эрчимжсэн аж ахуйн хөгжил сул байгаа зэрэг нь энэ салбарын цаашдын хөгжлийн талаар бодлого төлөвлөгөөтэй ажиллах зайлшгүй шаардлага урган гарч байгаа юм. Түүнчлэн ажилгүйдэл ядуурлын түвшинг байнга хэлбэлзүүлж байдаг энэ салбарт зах зээлийн өнөөгийн нийгэмд зохицсон бодлого хөтөлбөр гарган системтэйгээр хэрэгжүүлэх нь зүйтэй юм.

2016 онд аймгийн хэмжээгээр 6844.2 тонн хадлан, 57.2 тонн таримал тэжээл , 2598.3 тонн гар тэжээл, 827.5 тонн даршны ургамал, 6189.6 тонн хужир шүү, 16.9 тонн төмс, ногооны хаягдал хураан авч бэлтгэсэн байна.

Сүүлийн 10 жил тус аймгийн газар тариалангийн салбар өсөлт бууралттай явж ирсэн бөгөөд тариалалт, хураан авсан ургац буурч байгаа нь ган зудын давтамж, усан хангамжийн хүрэлцээ дутмаг болсны дээр удирдлага менежменттэй холбоотой асуудлууд нилээдгүй байна.

**Боловсруулсан**

**мэргэжилтэн:**

С.Цэвэлмаа

**Хянасан**

**Статистикийн  
хэлтсийн дарга:**

С.Бямбабаатар

*Харилцах утас: 70533061, 70533439*

E-mail хаяг: [umnugobi\\_stat@yahoo.com](mailto:umnugobi_stat@yahoo.com)  
<http://www.umnugovi.nso.mn>

2017 оны 3 сарын 31