



**NATIONAL  
STATISTICS  
OFFICE**

# **GENERAL STATISTICAL BUSINESS PROCESS MODEL (GSBPM)**

**THE IMPLEMENTATION OF GSBPM**

**2022.01.11**

# ACTIVITIES UNDERTAKEN TOWARDS THE IMPLEMENTATION

Activities:

*The National Strategy for Development of Statistics for 2017-2020:  
“An integrated standard for the GSBPM will be developed and implemented”  
Under a World Bank funded Smart Government Project, Sub-project to improve NSO information processing capacity  
Develop an “Statistical Processing System” in accordance with GSBPM*

---

Mongolian Statistical Business Process Model– 2017

---

Guidelines to model business processes of statistical domains as per the GSBPM- 2018

---

Manual on development of statistical production system as per the GSBPM-2018

---

# Mongolian Statistical Business Process Model

- SBPM (GSBPM 5.0)
  - 8 phases
  - 44 sub processes
- The Guidelines to SBPM
  - 4 chapter
  - 16 sub-chapters
- The Manual on development of SPS
  - 8 chapters

МУ-ЫН СҮАЕЗ (MONGSBPM)								
Үе шатууд	Хэрэгцээг тодорхойлох 1	Төлөвлөх 2	Статистикийн үйл ажиллагааны загварыг бий болгох 3	Мэдээлэл цуглуулах 4	Мэдээлэл боловсруулах 5	Дүн шинжилгээ хийх 6	Тархаах 7	Үнэлэх 8
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
Дэд үе шатууд	1.1 Хэрэгцээг тодорхойлох	2.1 Гарцыг төлөвлөх	3.1 Мэдээлэл цуглуулалтын хэрэглэгдэхүүнийг бүрдүүлэх	4.1 Түүврийн хүрээг бүрдүүлэх, түүвэрлэлт хийх	5.1 Мэдээллийг нэгтгэх	6.1 Гарцын төслийг бэлтгэх	7.1 Гарцын системийг шинэчлэх	8.1 Үнэлгээний орцыг цуглуулах
	1.2 Зөвлөлдөх, хэрэгцээг баталгаажуулах	2.2 Хувьсагчдыг тодорхойлж, төлөвлөх	3.2 Мэдээлэл боловсруулалтын арга зүй, систем, програм хангамжийг бүрдүүлэх	4.2 Мэдээлэл цуглуулалтад бэлтгэх	5.2 Ангилах, кодлох	6.2 Гарцын хянан баталгаажуулах	7.2 Статистикийн бүтээгдэхүүн, үйлчилгээг бий болгох	8.2 Үнэлгээг хийх
	1.3 Гарцын зорилгыг тодорхойлох	2.3 Мэдээлэл цуглуулалтыг төлөвлөх	3.3 Мэдээлэл тархаалтад ашиглагдах элементүүдийг бүрдүүлэх	4.3 Мэдээлэл цуглуулалтыг хэрэгжүүлэх	5.3 Хянан баталгаажуулах	6.3 Гарцыг тайлбарлах	7.3 Статистикийн бүтээгдэхүүн, үйлчилгээг олон нийтэд зарлах	8.3 Үйл ажиллагааны төлөвлөгөөг батлуулах
	1.4 Ойлголт, тодорхойлолтыг тодорхойлох	2.4 Түүврийн хүрээ, дизайн	3.4 Статистикийн үйл ажиллагааг загварчлах	4.4 Мэдээлэл цуглуулалтыг эцэслэх	5.4 Засварлах, нөхөн тооцох	6.4 Мэдээллийн нууцлалыг хамгаалахад хяналт тавих	7.4 Статистикийн бүтээгдэхүүн, үйлчилгээг сурталчлах	
	1.5 Мэдээллийн бэлэн байдлыг шалгах	2.5 Боловсруулалт, дүн шинжилгээг төлөвлөх	3.5 Статистикийн үйл ажиллагаанд ашиглагдах <b>элементүүдийг</b> турших		5.5 Шинэ хувьсагч, нэгжийг гарган авах	6.5 Гарцыг эцэслэх	7.5 Хэрэглэгчидтэй харилцах	
	1.6 СҮА-ны үзэл баримтлалыг боловсруулах	2.6 СҮА-ны загварыг тодорхойлох	3.6 Статистикийн үйл ажиллагааны загварыг бүхэлд нь турших		5.6 Жинг тооцож оруулах			
		3.7 Статистикийн үйл ажиллагааны загварыг эцэслэх		5.7 Агрегат үзүүлэлтийг тооцох				
				5.8 Өгөгдлийн файлыг эцэслэх				
<b>Чанарын удирдлага / Мета мэдээллийн удирдлага</b>								
	<b>Төлөвлөх</b>		<b>Мэдээлэл цуглуулах, боловсруулах, тархаах</b>			<b>Үнэлэх</b>		

# Mongolian Statistical Business Process Model

## **PROBLEMS:**

- Some of the phases are not being implemented and can not be accomplished to some degree in line with the GSBPM

In order to make it consistent with the Transformative Agenda for Official Statistics and an increasing demand for statistical information and should consider **all the elements of the model.**

The NSO of Mongolia is necessary to plan its activities in a manner that is consistent with  
this fact.

# Mongolian Statistical Business Process Model

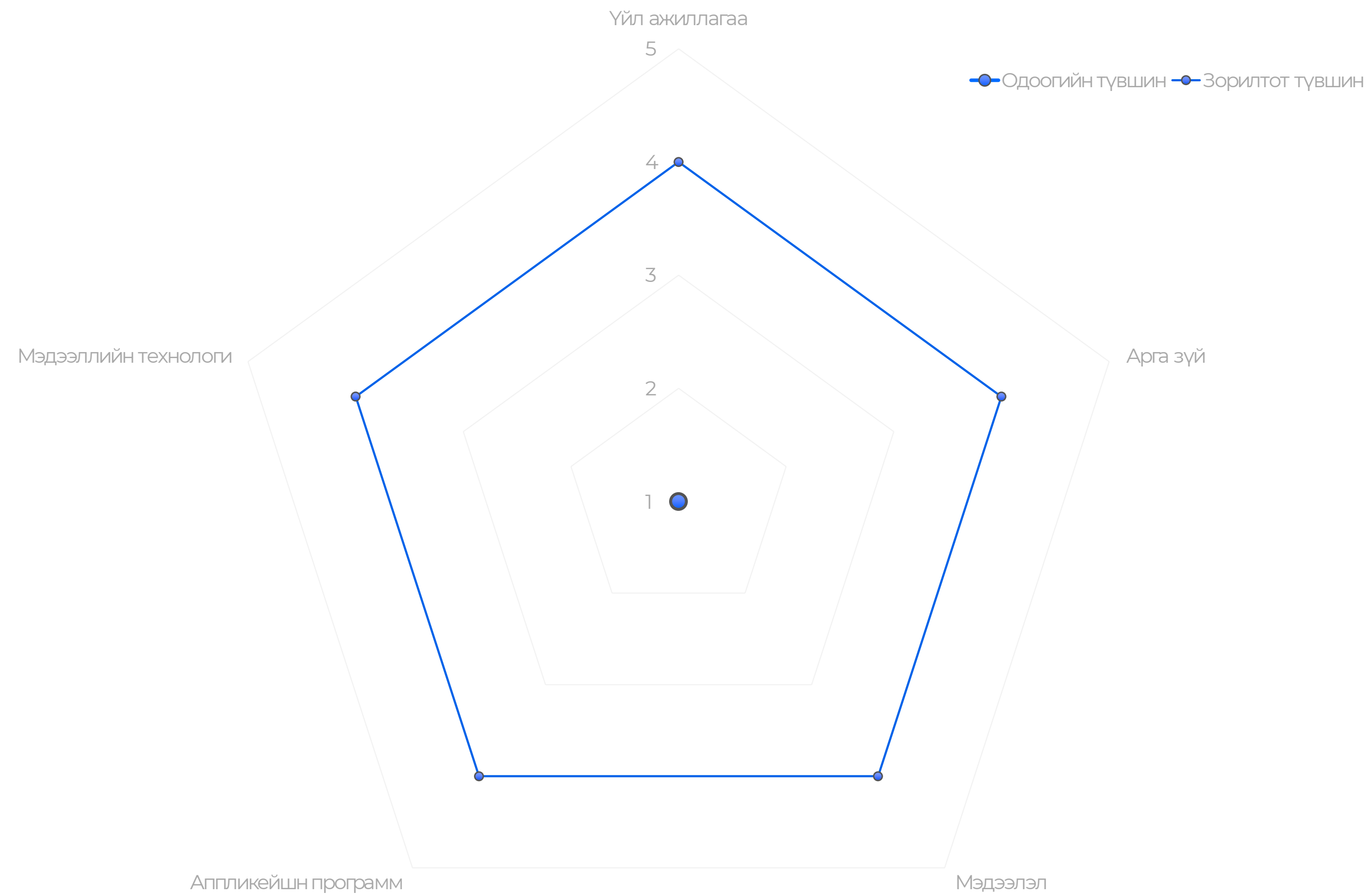
Activities after the adoption of the SBPM for Mongolia:

- **A Work Plan** to implement the SBPM, the Guidelines and the Manual in 2018 was prepared based on comments and feedback from relevant departments and approved.
- **Training workshop** for subject matter staff members of the NSO on the implementation of the SBPM, Guidelines and Manual has been organized.
- **As specified in the Work Plan**, we have worked on preparing statistical business process models by statistical domains and have drafted SBPMs for 63 censuses, surveys, and statistics.
- International material on **Quality Indicators** for the GSBPM - For Statistics derived from Surveys and Administrative Data Sources has been translated and reviewed.

# Modernization maturity model-MMM roadmap (Results of the Self assessment)

## LEVEL (Initial awareness):

- A few individuals are becoming interested in the potential value of the standard.
- The organization as a whole is unaware of the standard.



## The next steps and further activities.

- To develop Quality Indicators for GSBPM phases and subprocesses
- To develop the Process Mapping using GSBPM
- To improve and develop standards for phases and subprocesses

The NSO of Mongolia is necessary to comprehensive assessment for all current activities and identify the plans for further improvement.





**NATIONAL  
STATISTICS  
OFFICE**

**THANK YOU FOR YOU ATTENTION**

**[WWW.NSO.MN](http://WWW.NSO.MN) | [WWW.1212.MN](http://WWW.1212.MN)**