



ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОРГАН ФЕДЕРАЛЬНОЙ  
СЛУЖБЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ  
ПО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

# Сведения о производстве и потреблении электроэнергии Новосибирской области



за 2021 год



ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОРГАН  
ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ  
ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ  
ПО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

# Сведения о производстве и потреблении электроэнергии

Новосибирской области

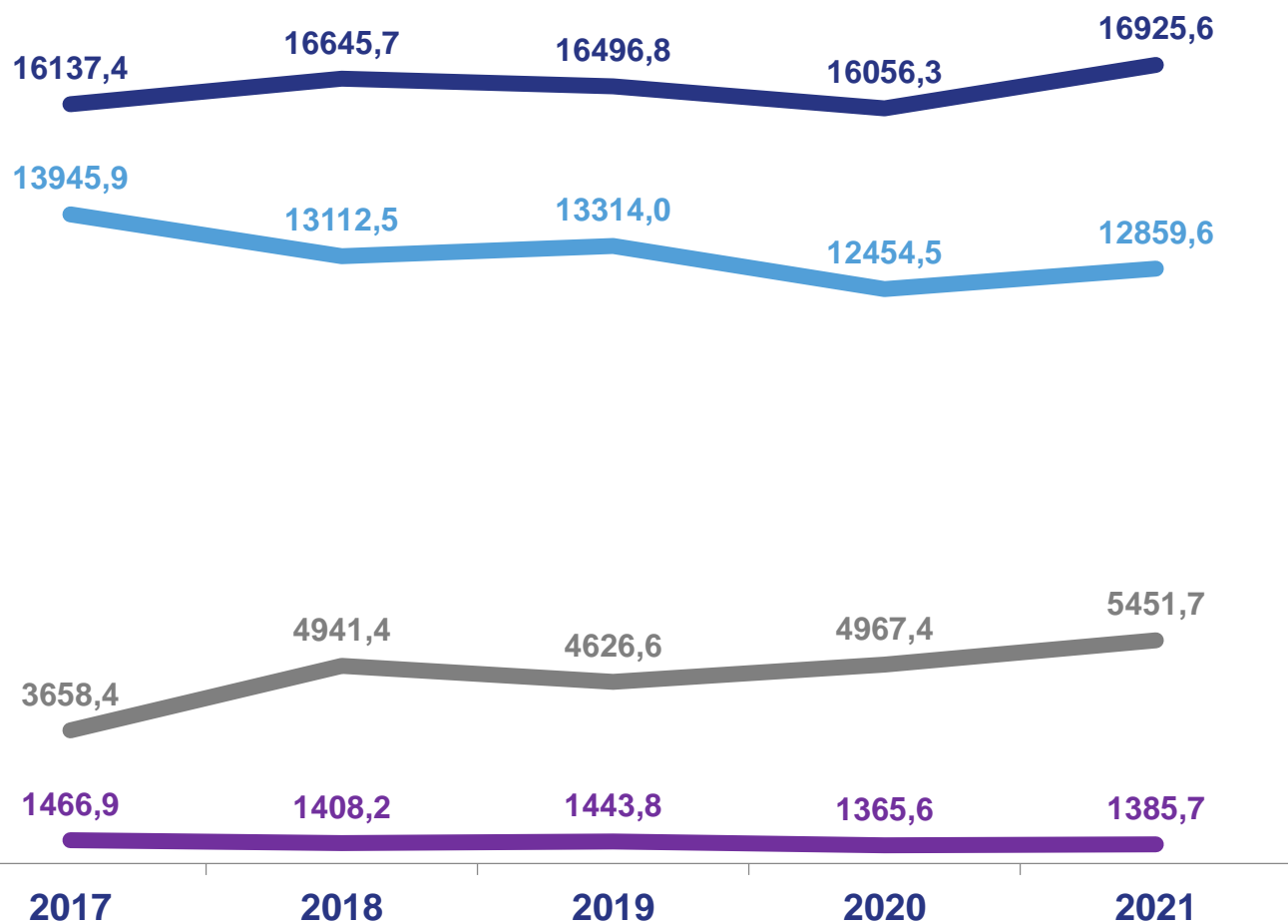
за 2021 год

- 01 ЭЛЕКТРОБАЛАНС НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
- 02 БАЛАНС ЭНЕРГОРЕСУРСОВ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
- 03 СТРУКТУРА ПОТРЕБЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ
- 04 ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА
- 05 СТРУКТУРА ПОТРЕБЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА







# ЭЛЕКТРОБАЛАНС НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

2017 - 2021 годы, млн кВт.ч



## Формула электробаланса

$$\begin{aligned}
 &\text{Произведено электроэнергии} \\
 &\quad + \\
 &\text{Получено из-за пределов НСО} \\
 &\quad = \\
 &\text{Потреблено электроэнергии} \\
 &\quad + \\
 &\text{Отпущено за пределы НСО}
 \end{aligned}$$

-  Потреблено электроэнергии
-  Произведено электроэнергии
-  Получено из-за пределов НСО
-  Отпущено за пределы НСО





# БАЛАНС ЭНЕРГОРЕСУРСОВ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

2021 год, в % к 2020 году

ПОТРЕБЛЕНО ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ – ВСЕГО **16925,6** ▲ + 5,4 %

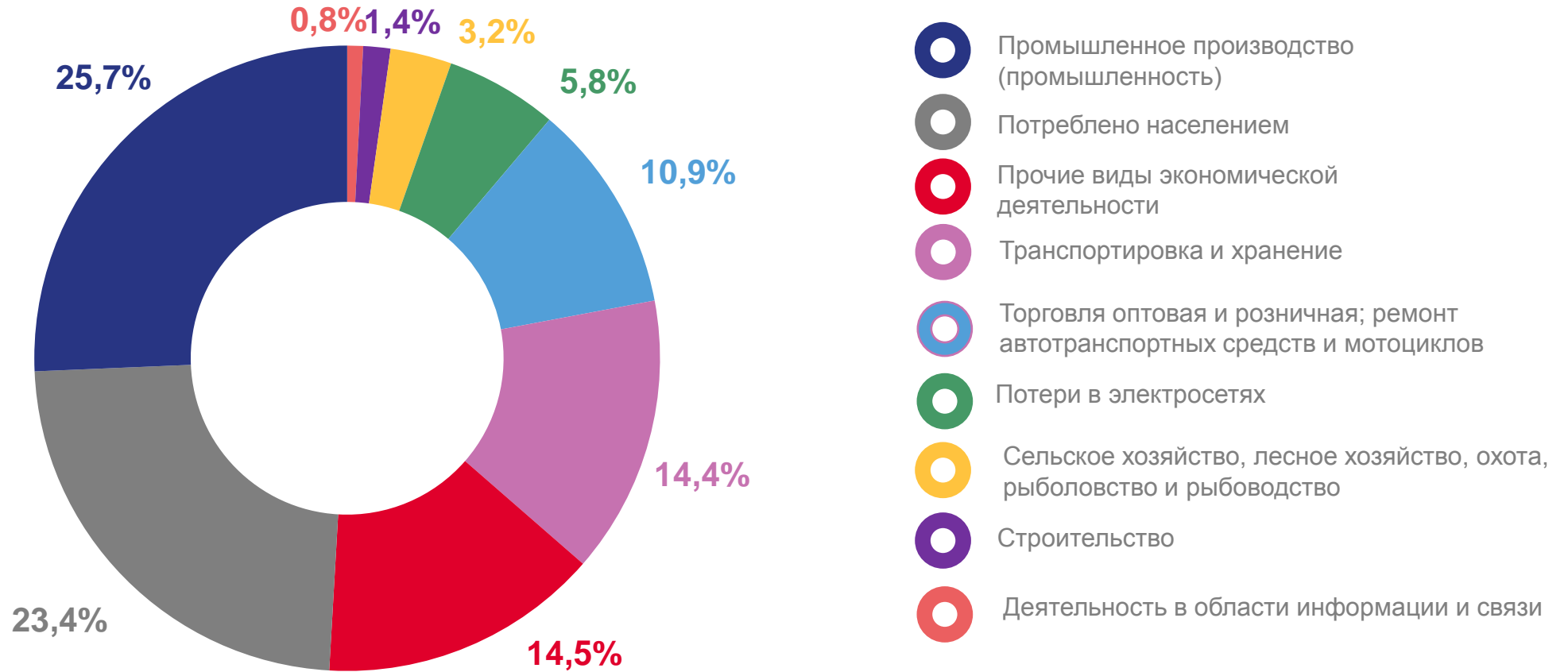
млн кВт.ч





# СТРУКТУРА ПОТРЕБЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

2021 год, в % к итогу





# ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

2021 год, млн кВт.ч

	Потреблено на технологические нужды	Потреблено на двигательную силу	Потреблено на освещение производственных помещений, собственные нужды электростанций и потери в заводских электросетях
Добыча полезных ископаемых 	30,9	136,9	16,7
Обрабатывающие производства 	629,9	771,3	160,4
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха 	18,4	199,2	1567,1
Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и Утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений 	1,7	257,2	13,6

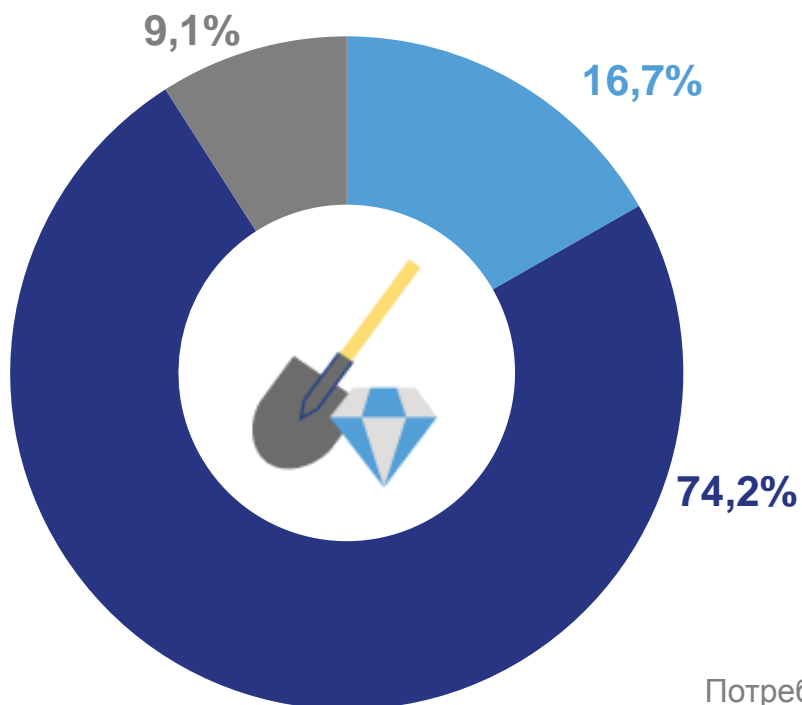




# СТРУКТУРА ПОТРЕБЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

2021 год, в % к итогу

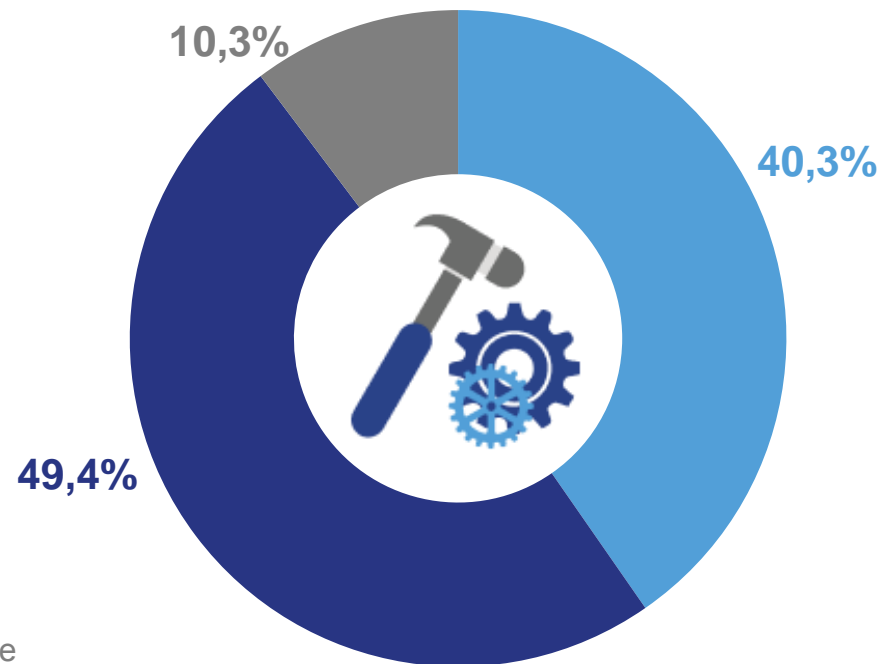
Добыча полезных ископаемых



Потреблено на двигательную силу

Потреблено на освещение производственных помещений, собственные нужды электростанций и потери в заводских электросетях

Обрабатывающие производства



Потреблено на технологические нужды



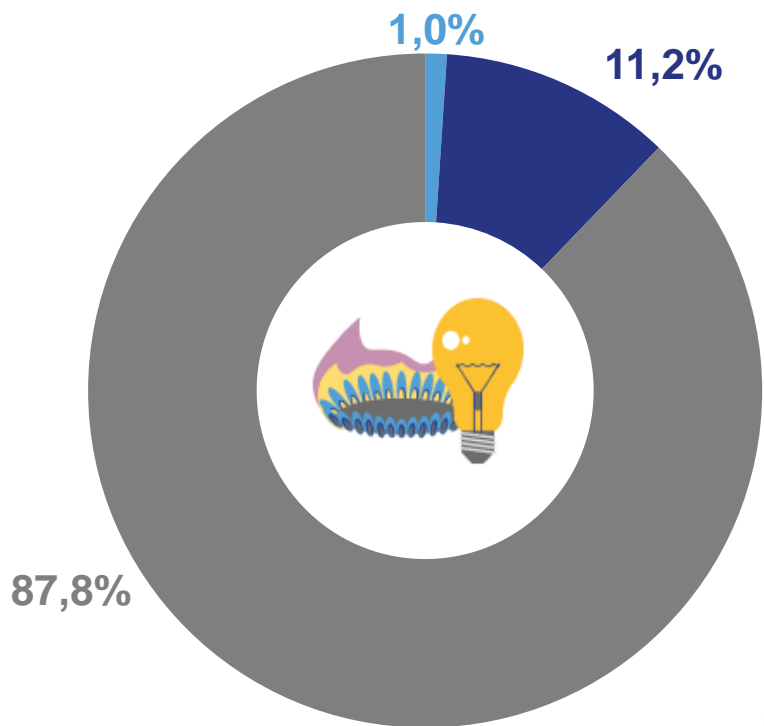




# СТРУКТУРА ПОТРЕБЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

2021 год, в % к итогу

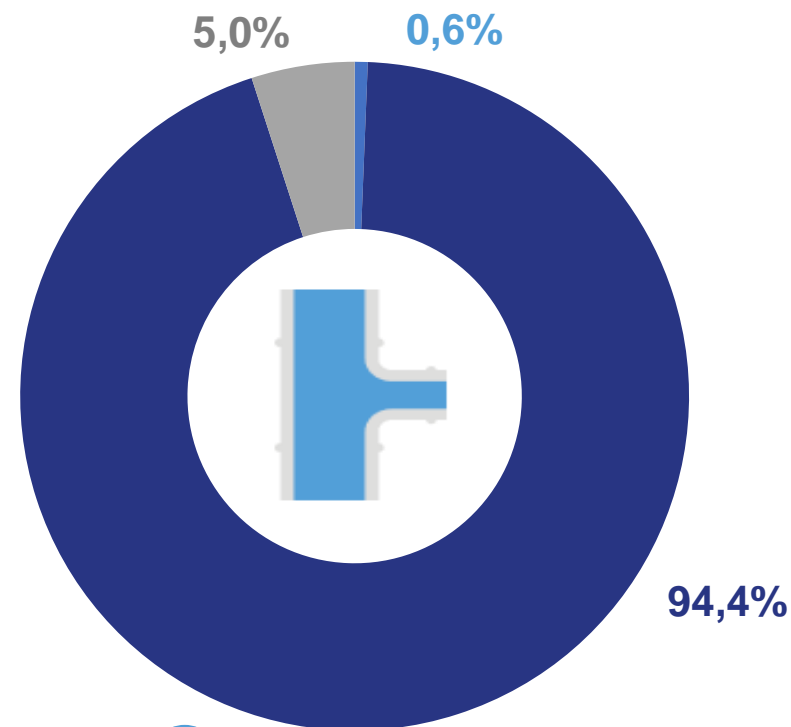
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха



Потреблено на двигательную силу

Потреблено на освещение производственных помещений, собственные нужды электростанций и потери в заводских электросетях

Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, Деятельность по ликвидации загрязнений



Потреблено на технологические нужды

