

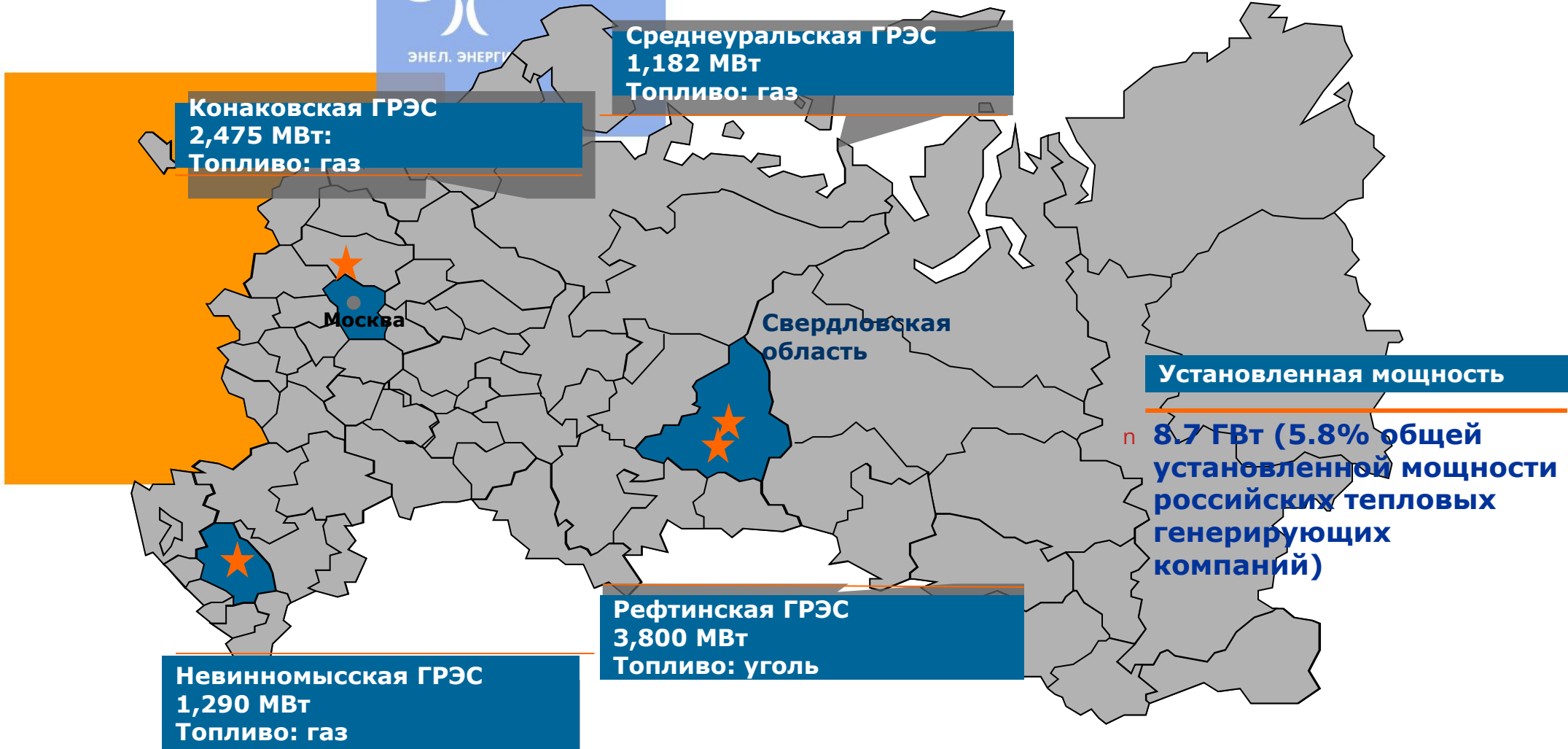
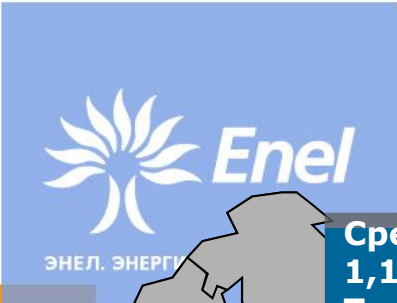


Отчёт о прохождении

ОЗМ 2009-2010

филиалами ОАО «Энел ОГК-5»

ОАО «Энел ОГК-5»



Подготовка к прохождению ОЗП 2009/2010

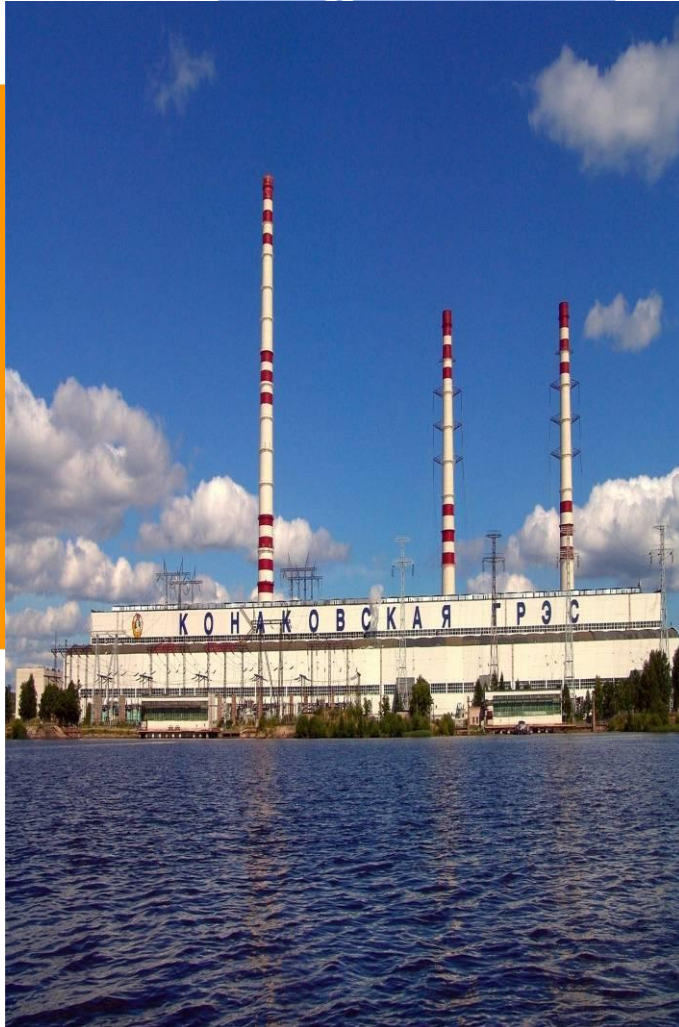


ЭНЕЛ. ЭНЕРГИЯ БЛИЗКАЯ ВАМ.

Выполнение запланированных ремонтов

Филиалы	Количество выполненных ремонтов Капитальных / Средних
Конаковская ГРЭС	1/0
Невинномысская ГРЭС	2/3
Рефтинская ГРЭС	1/3
Среднеуральская ГРЭС	0/3

Филиал Конаковская ГРЭС



Наиболее крупные проекты технического перевооружения :

- **Тех. перевооружение энергоблока № 5**
- **Реконструкция КРУ- 6кВ энергоблока № 5**
- **Техпереворужение системы управления горением энергоблока №5**
- **Тех. перевооружение бака запаса мазуту №17 с заменой плит перекрытия**
- **Реконструкция покрытия фонаря котельного отделения главного корпуса**
- **Реконструкция азотно-кислородной станции**
- **Техпереворужение ГРП-1**

Филиал Невинномысская ГРЭС



- Реконструкция турбоустановки ПТ 25/30-90/10 станционный № 1
 - Реконструкция и укрепление циркуловодов от Барсучковского водозабора
 - Модернизация ПЭН-А блоков ст.№№8,10 с установкой гидромуфт «ФОЙТ»
 - Внедрение АСУ ТП блока ст. № 10
 - Реконструкции ВПУ ОБХВО
 - Реконструкция газоснабжения ГРП-1А
 - Реконструкция станционной компрессорной
- Новое строительство и расширение:**
- Строительство ПГУ-410

Филиал Рефтинская ГРЭС



Наиболее крупные проекты технического перевооружения:

- Капитальный ремонт энергоблока №1
- Капитальный ремонт энергоблока №9
- Модернизация турбогенератора энергоблока №7
- Модернизация дымовой трубы №4
- Увеличение емкости золоотвала №2 с реконструкцией ГЗУ
- Реконструкция электроснабжения тракта топливоподачи №1



Филиал Среднеуральская ГРЭС



Наиболее крупные проекты технического перевооружения:

- Реконструкция обессоливающей установки ХВО (II - ой этап)
- Реконструкция питательных насосов 2
- Реконструкция сети постоянного тока ЗРЩ
- Капитальный ремонт энергоблока N9
- Капитальный ремонт турбоагрегата N7

Новое строительство и расширение:

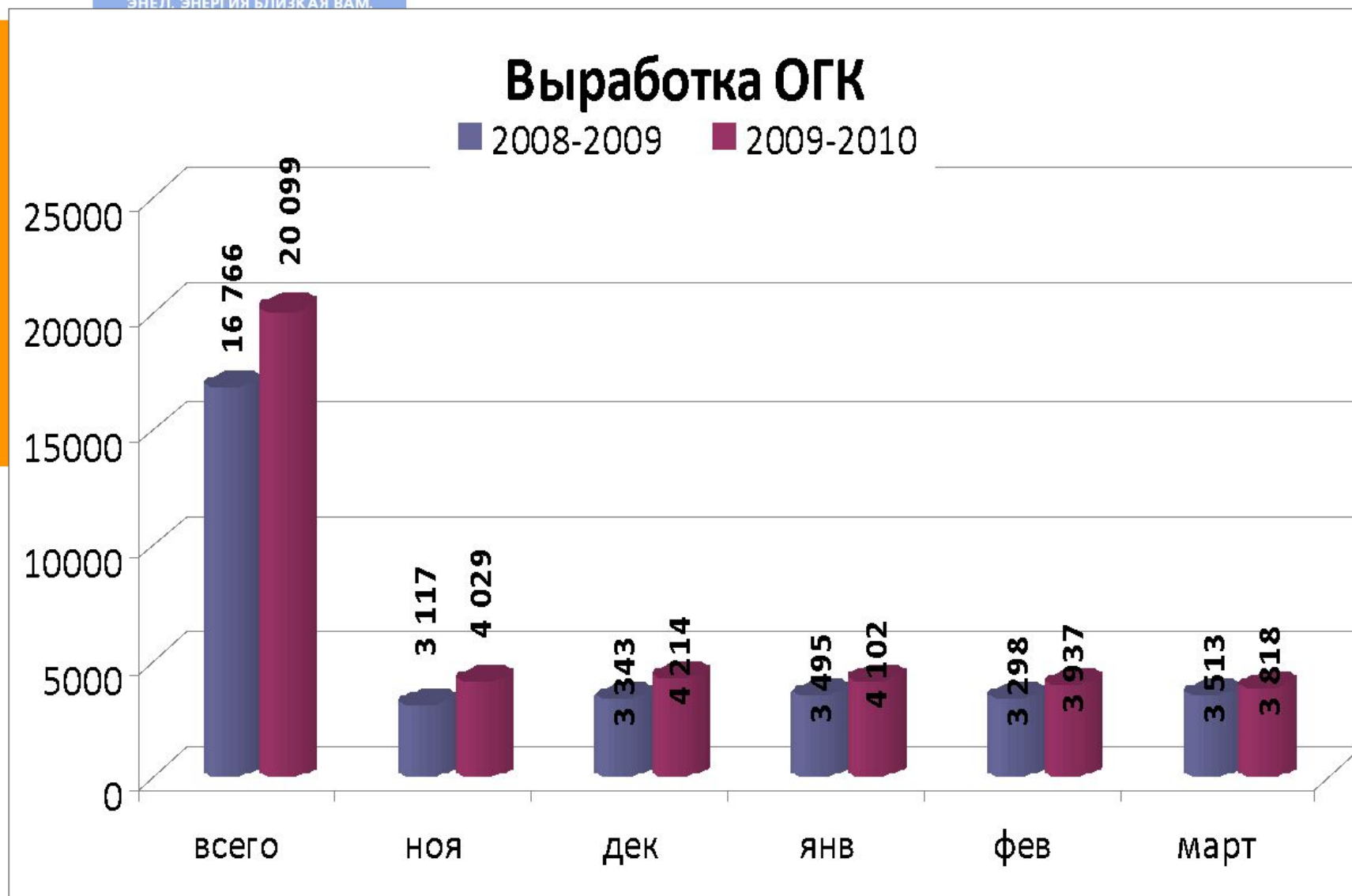
- Строительство ПГУ-410



Прохождение ОЗП 2009-2010

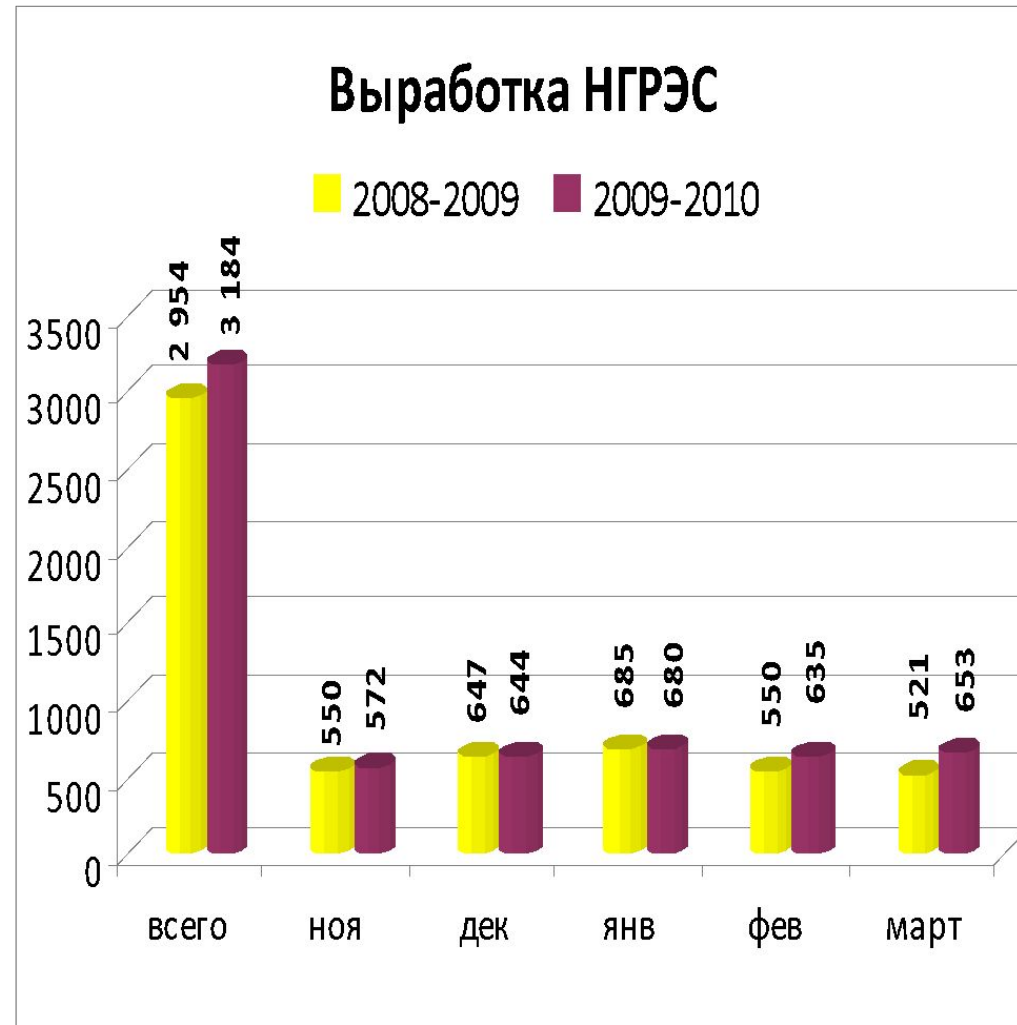
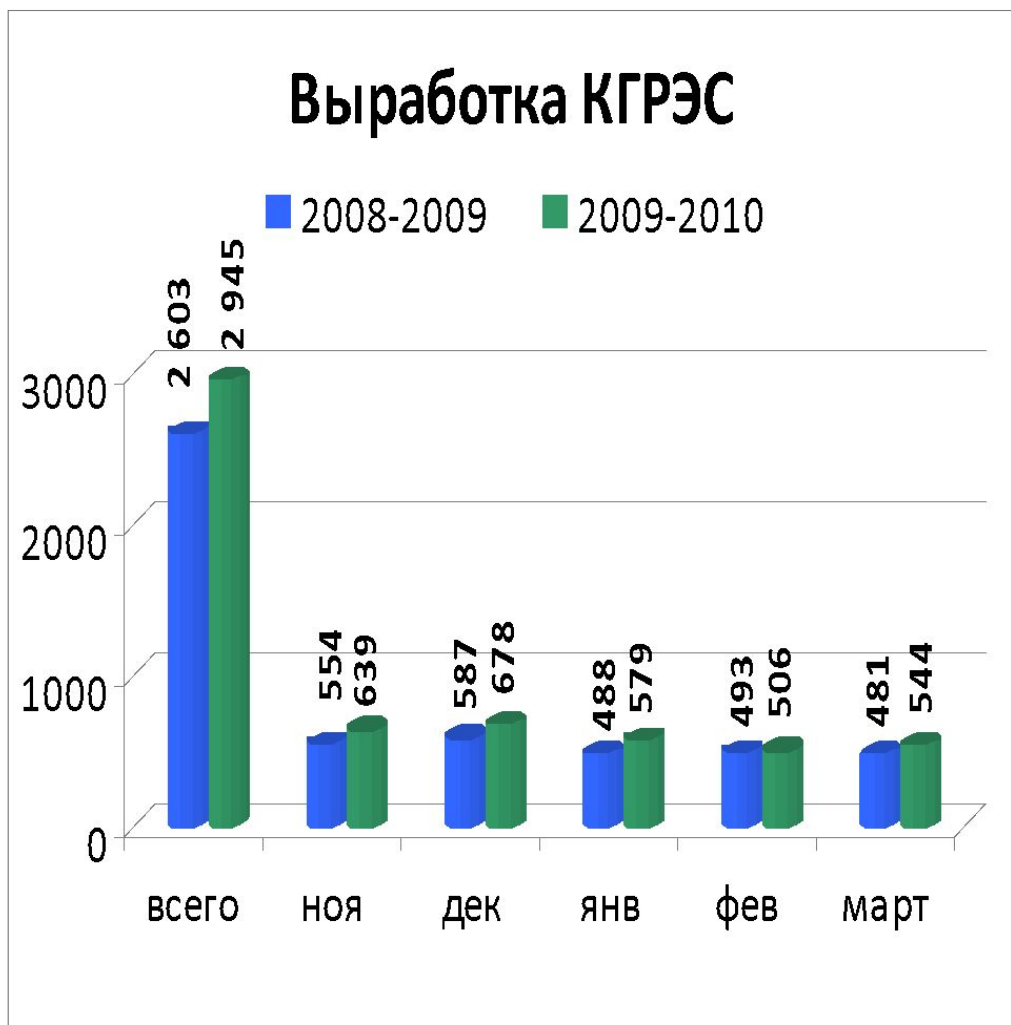
Выработка электроэнергии в ОЗП

млн. кВт·ч



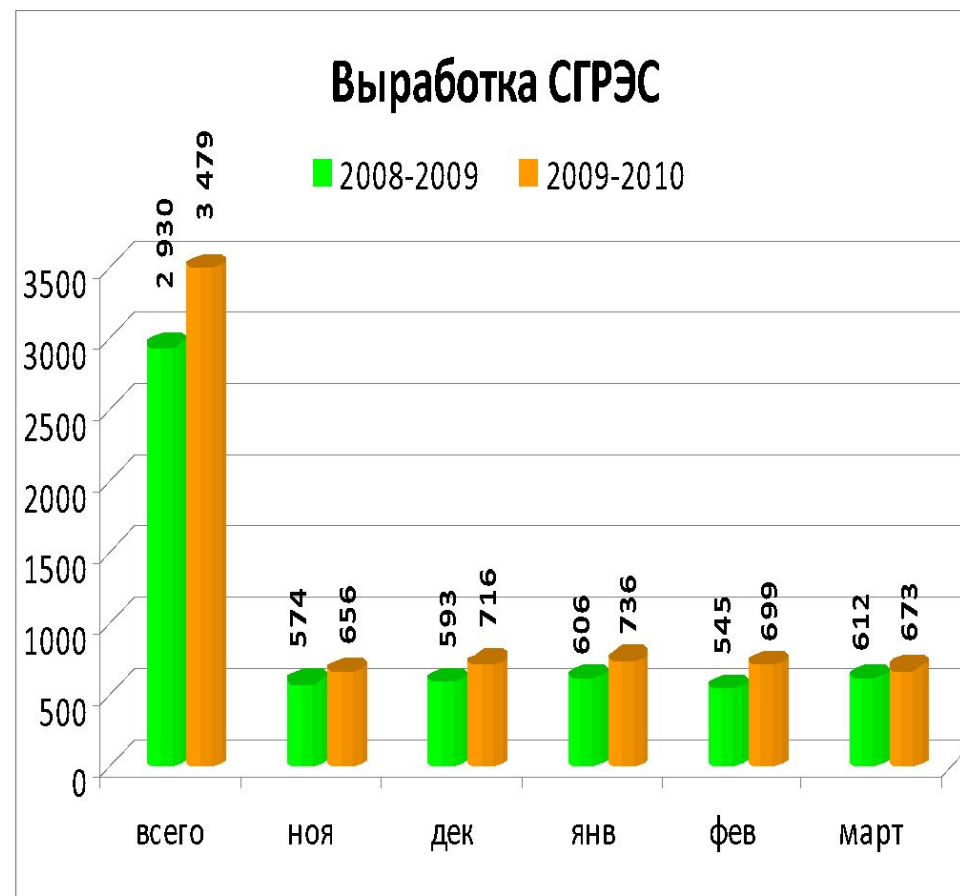
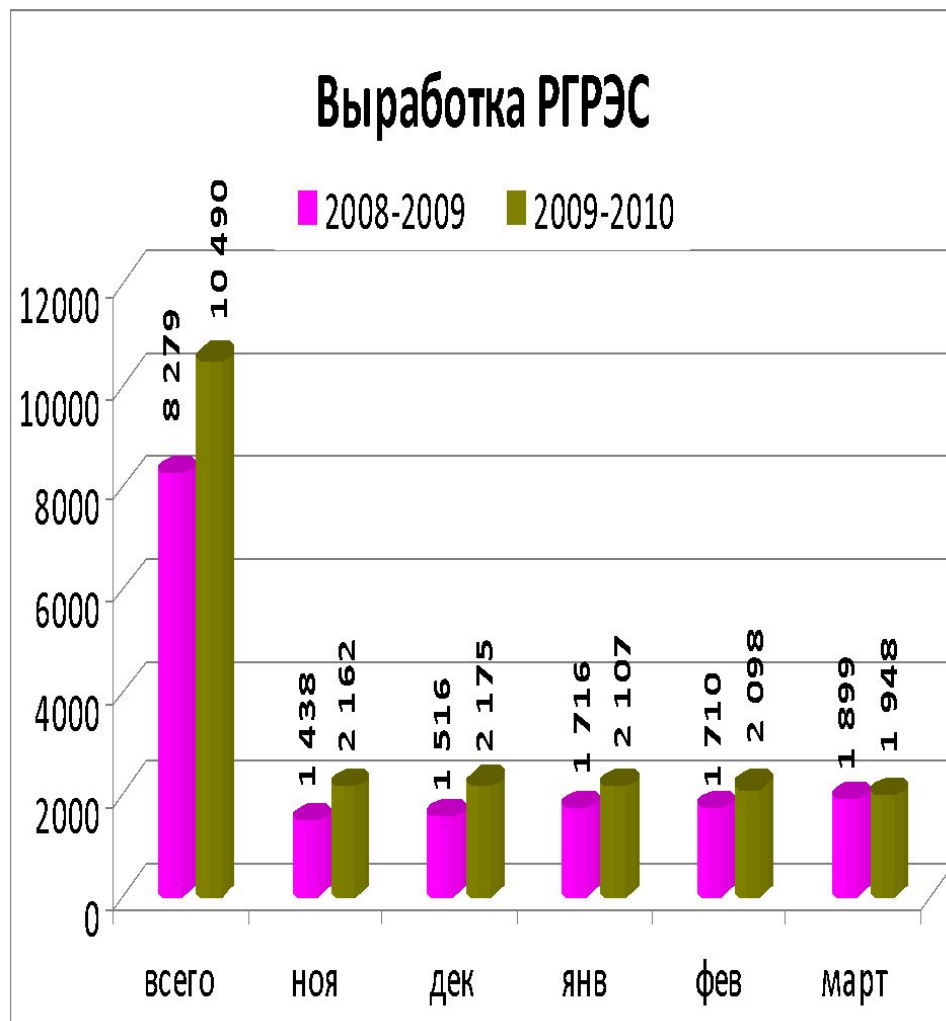
Прохождение ОЗП 2009-2010

Выработка электроэнергии в осенне-зимний период, млн. кВт·ч



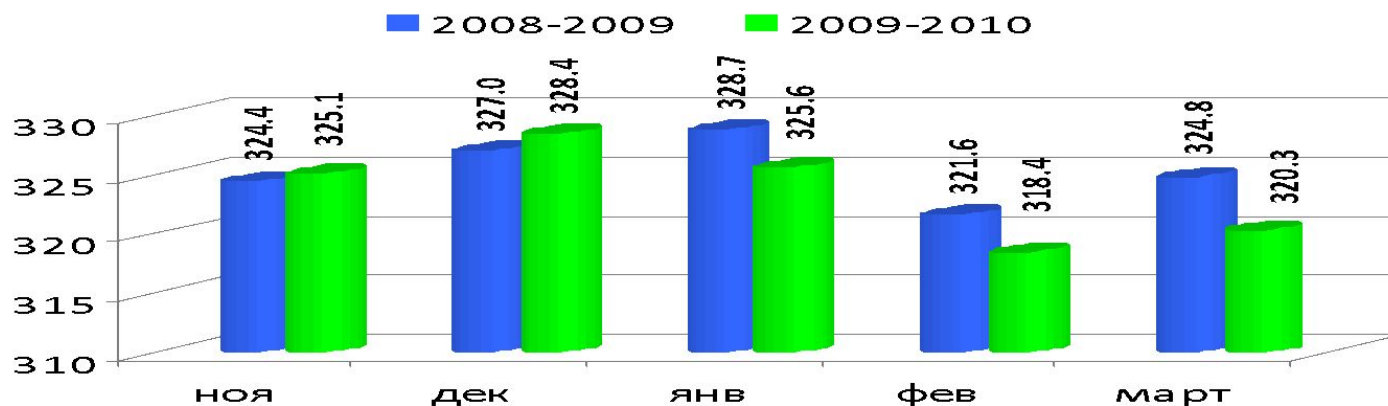
Прохождение ОЗП 2009-2010

Выработка электроэнергии в осенне-зимний период, млн. кВт·ч

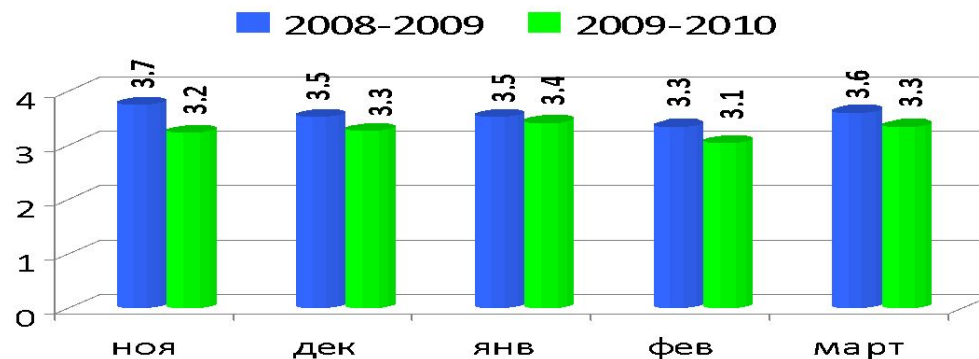


КГРЭС Прохождение ОЗП 2009-2010

Удельный расход условного топлива, т.у.т.

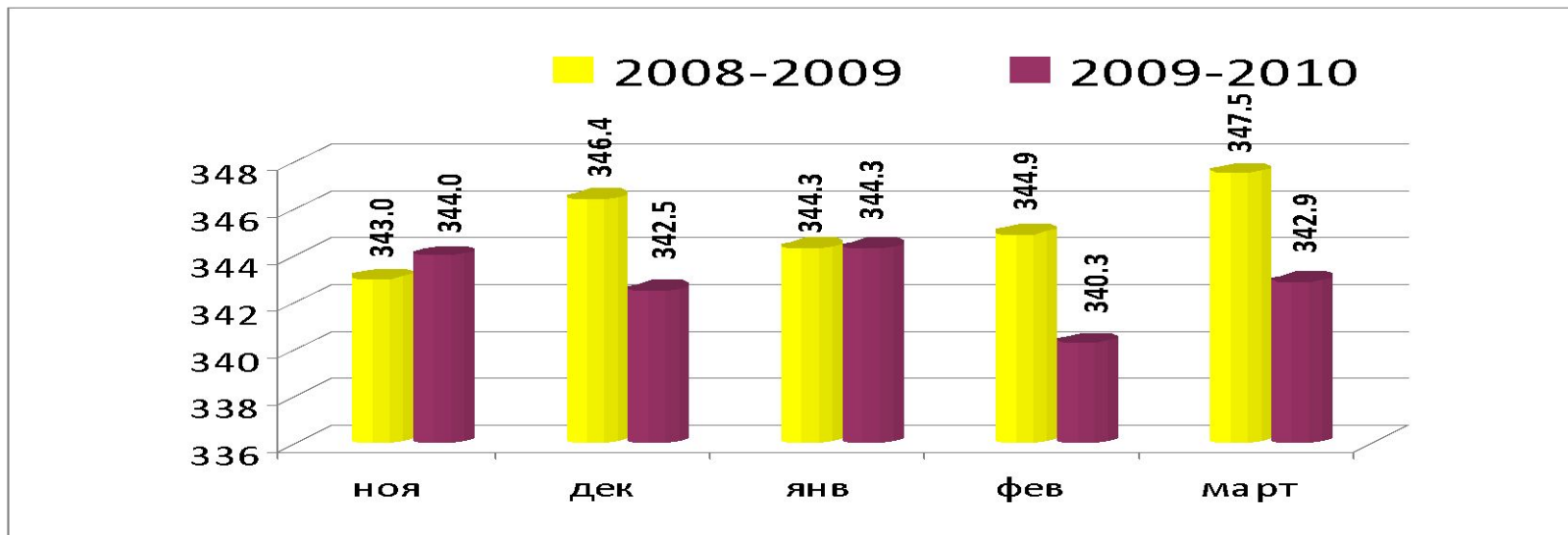


Расход электроэнергии на собственные нужды, %

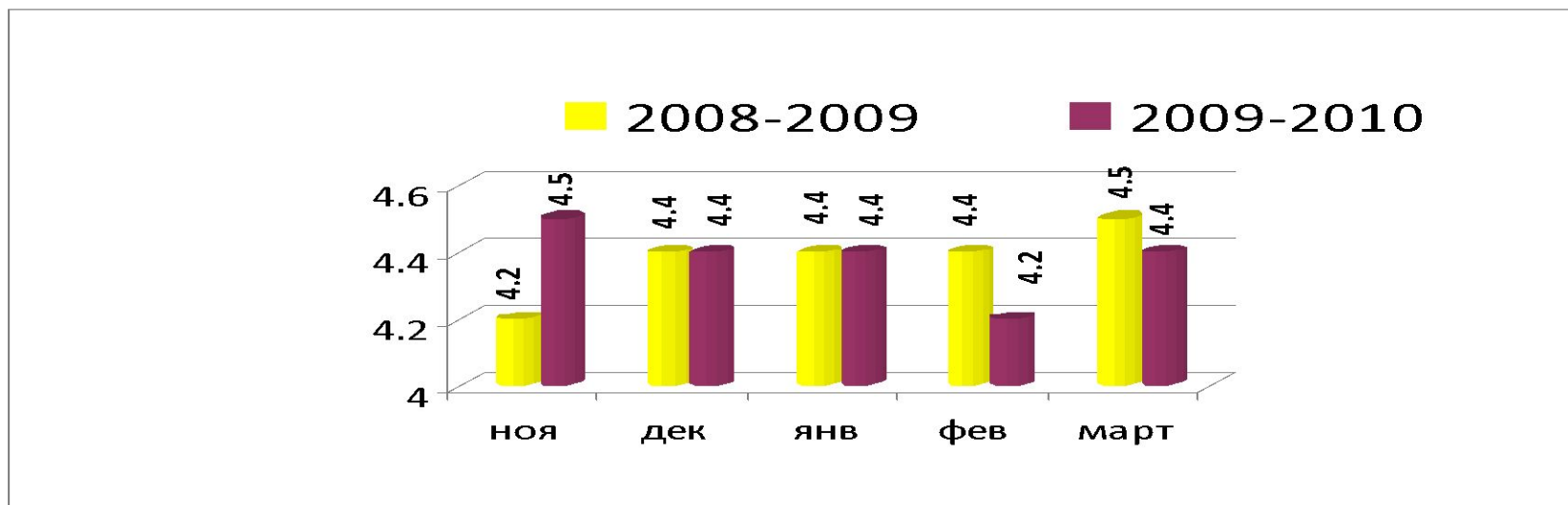


НГРЭС Прохождение ОЗП 2009-2010

Удельный расход условного топлива, т.у.т.

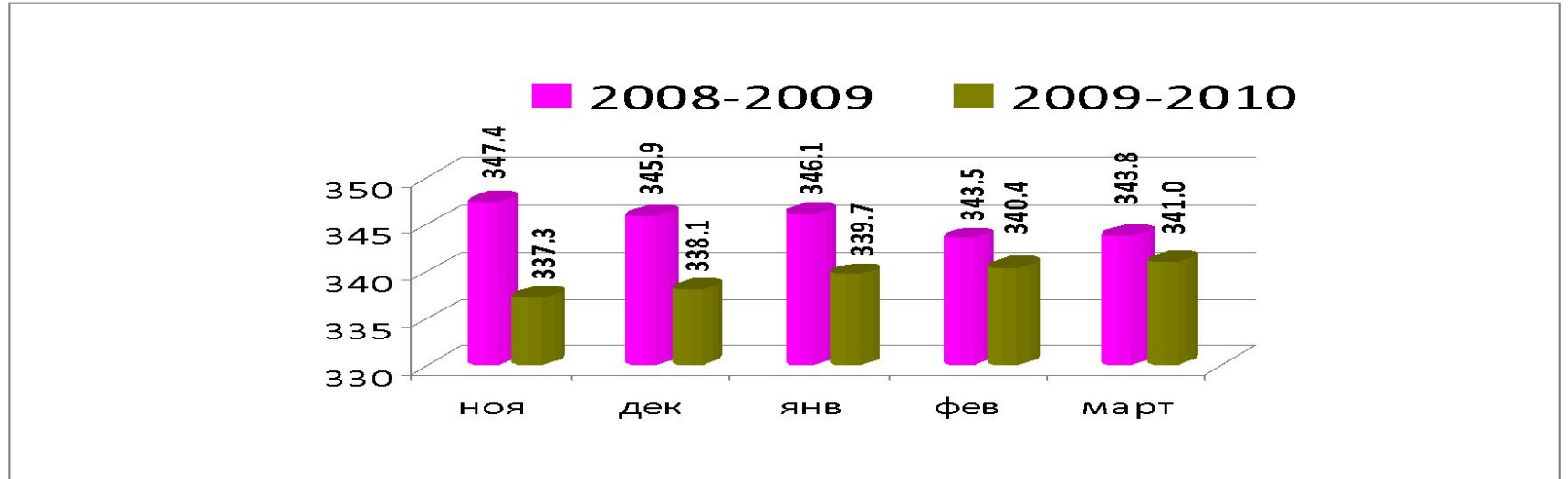


Расход электроэнергии на собственные нужды, %

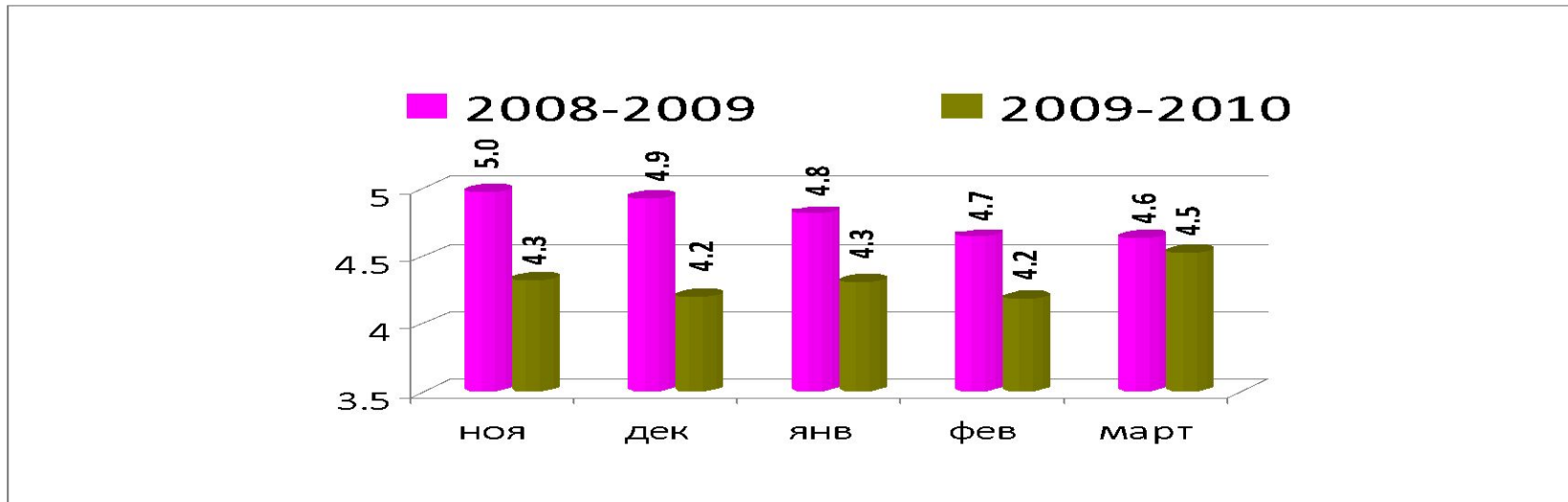


РГРЭС Прохождение ОЗП 2009-2010

Удельный расход условного топлива, т.у.т.

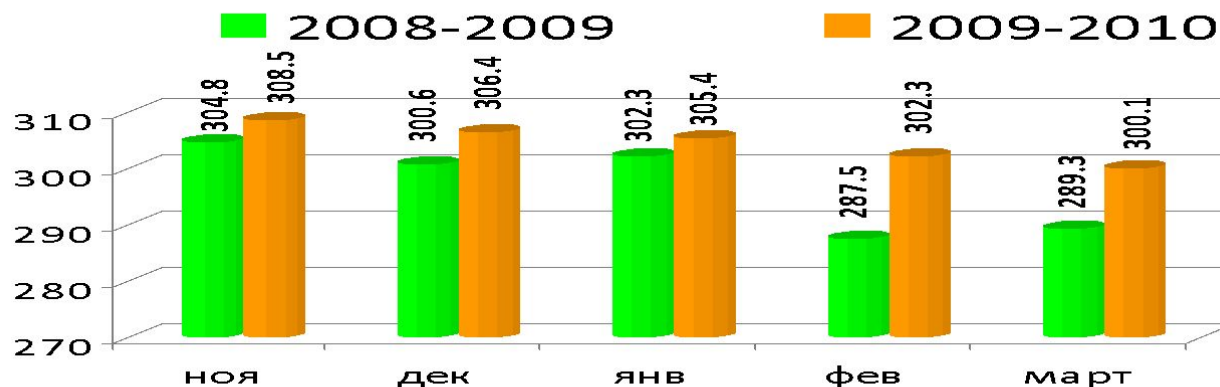


Расход электроэнергии на собственные нужды, %

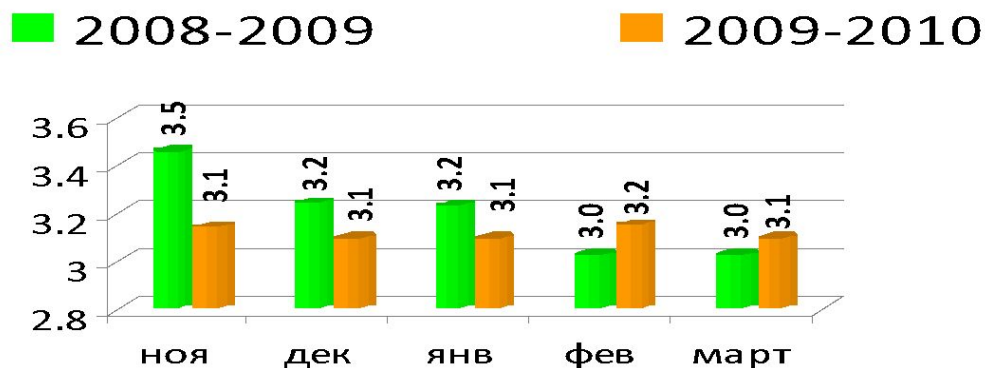


СГРЭС Прохождение ОЗП 2009-2010

Удельный расход условного топлива, т.у.т.



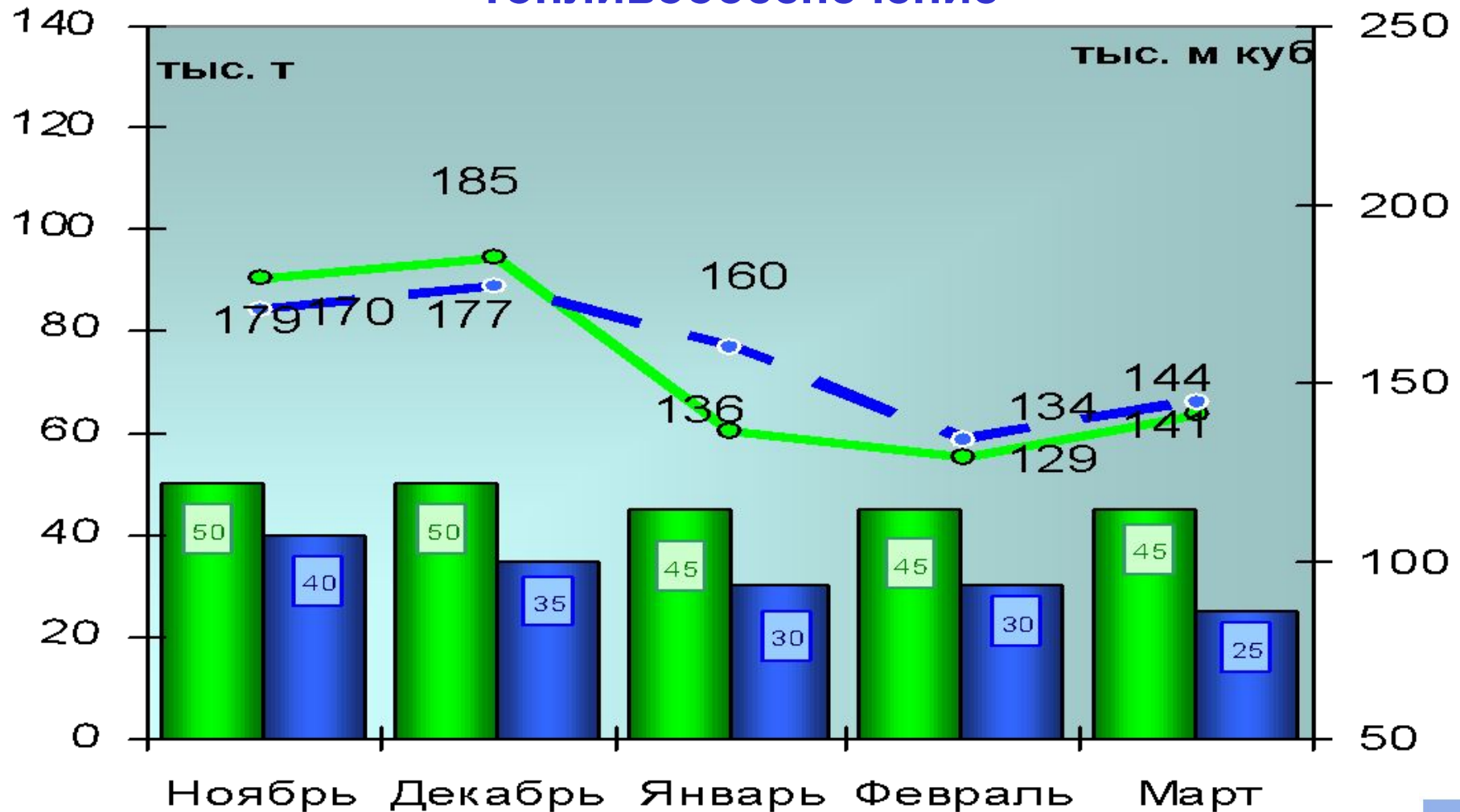
Расход электроэнергии на собственные нужды, %



Прохождение ОЗП 2009 - 2010

Филиал «Конаковская ГРЭС»

Топливообеспечение



■ Мазут фактический

■ Мазут нормативный

—○ Газ договорной

—○ Газ фактический

Date

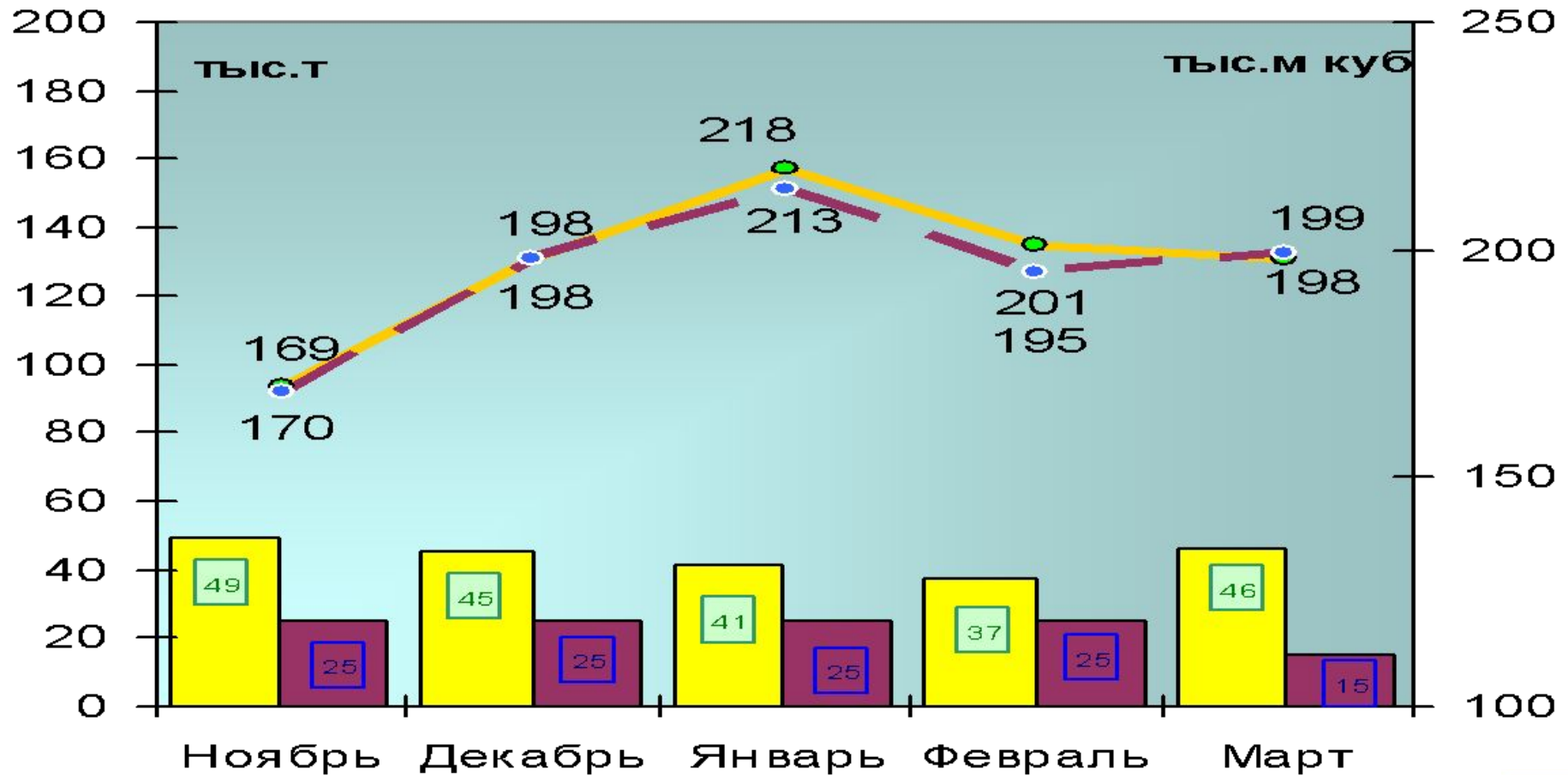
Title of presentation



Прохождение ОЗП 2009 - 2010

Филиал «Невинномысская ГРЭС»

Топливообеспечение



Мазут фактический

Газ договорной

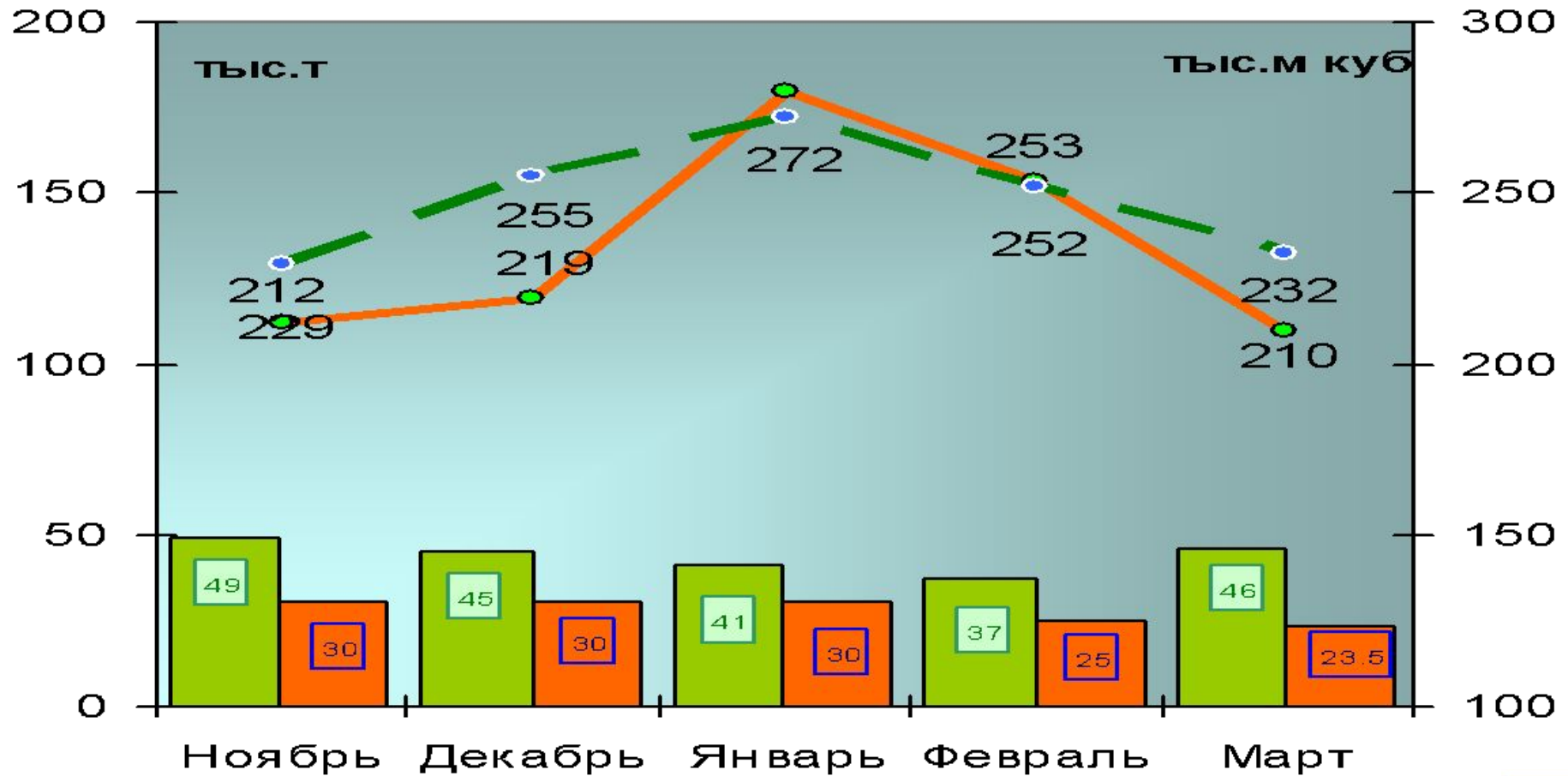
Мазут нормативный

Газ фактический

Прохождение ОЗП 2009 - 2010

Филиал «Среднеуральская ГРЭС»

Топливообеспечение



■ Мазут фактический

■ Мазут нормативный

—● Газ договорной

—● Газ фактический

ОАО "Энел ОГК-5"

■ 2008-2009 ■ 2009-2010

