



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ

Институт проблем ценообразования и  
регулирования естественных монополий

# ТАРИФНАЯ ПОЛИТИКА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ

Долматов Илья Алексеевич, к.э.н.  
Директор Института

Москва, 2018

## Оптимизация на каждом этапе энергоснабжения «от производителя до потребителя»

Smart Grid, цифровые  
подстанции

Интеллектуальные  
приборы учета

- Повышение надежности и эффективности
- Повышение качества и доступности услуг
- «Встраивание» в энергосистему ВИЭ, накопителей энергии
- Развитие «активных» потребителей, в том числе с распределенной генерацией
- Возможность учета категории надежности, уровня загрузки, величины реактивной мощности
- Потенциал для оценок объемов резерва мощностей

***New  
opportunity!***

## Цифровизация и тарифы

**Цифровые  
технологии**



**Тарифная  
политика**

**Повышение  
эффективности  
использования ресурсов**

- Тарифная дифференциация в зависимости от категории надежности потребителя
- Учет загрузки электросетевого оборудования при установлении тарифов
- Расширение тарифного меню для потребителей (по объемам потребления, от графика нагрузки и т.п.)
- Формирование рынка резервной мощности и его регулирование
- Повышение качества планирования инвестиционных программ

# Эффекты

---

- Повышение эффективности функционирования энергосистемы (сокращение потерь электроэнергии, повышение загрузки мощностей, повышение надежности)
- **Повышение качества тарифного регулирования и государственного управления отраслью**
- Повышение инвестиционной привлекательности энергокомпаний
- Создание правильных ценовых сигналов
- **Повышение ответственности потребителей энергоресурсов**

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

