



«Безопасность поставок: перспектива на сегодняшний день и будущие изменения»

Тигран Мелконян

Начальник управление внешних связей

Министерство энергетики и природных ресурсов Республики Армения

Региональный семинар INOGATE по безопасности поставок и межсетевому взаимодействию

Брюссель (Бельгия), 10 декабря 2015 года

BUILDING PARTNERSHIPS FOR ENERGY SECURITY

www.inogate.org

Содержание



1. Развитие баланса предложения/спроса
2. Энергетическая политика, законодательная или институциональная база для безопасности поставок
3. Основные трудности в реализации политики и/или нормативно-законодательной базы
4. Определение стратегических инвестиций/проектов на национальном уровне
5. Региональная координация в целях безопасности поставок (планы и/или проекты)
6. Международное сотрудничество

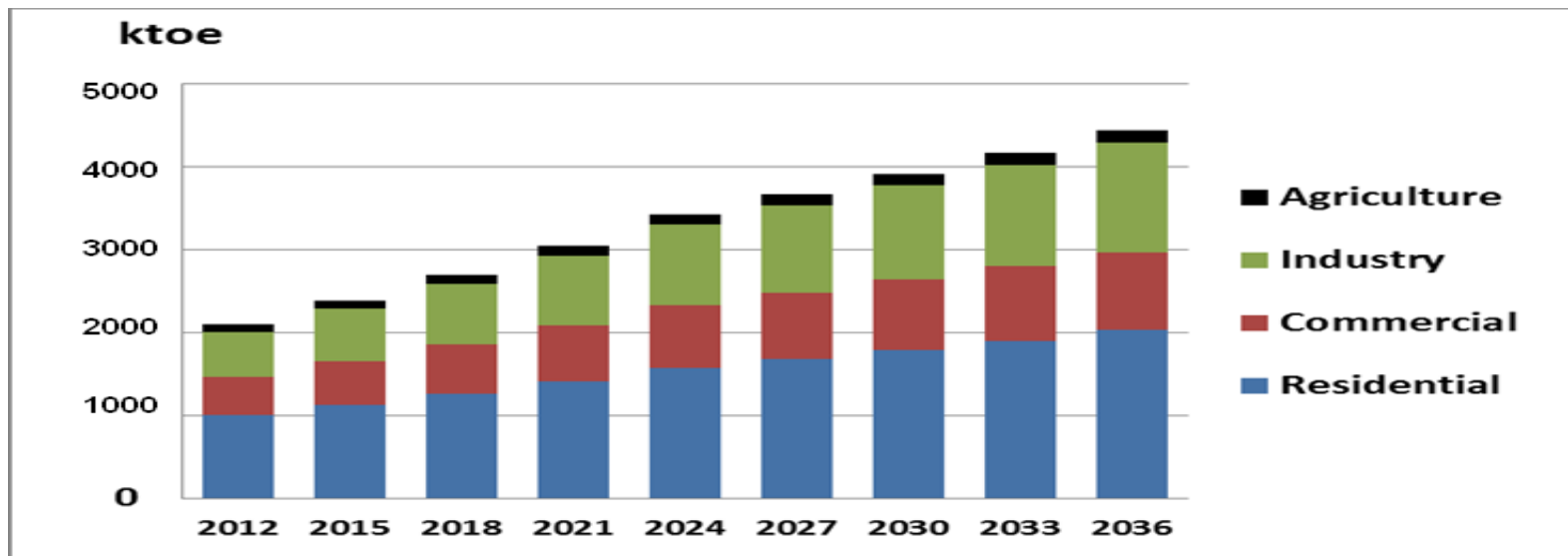
www.inogate.org



PROGRAMME FUNDED BY THE EU

1. Развитие баланса предложения/спроса

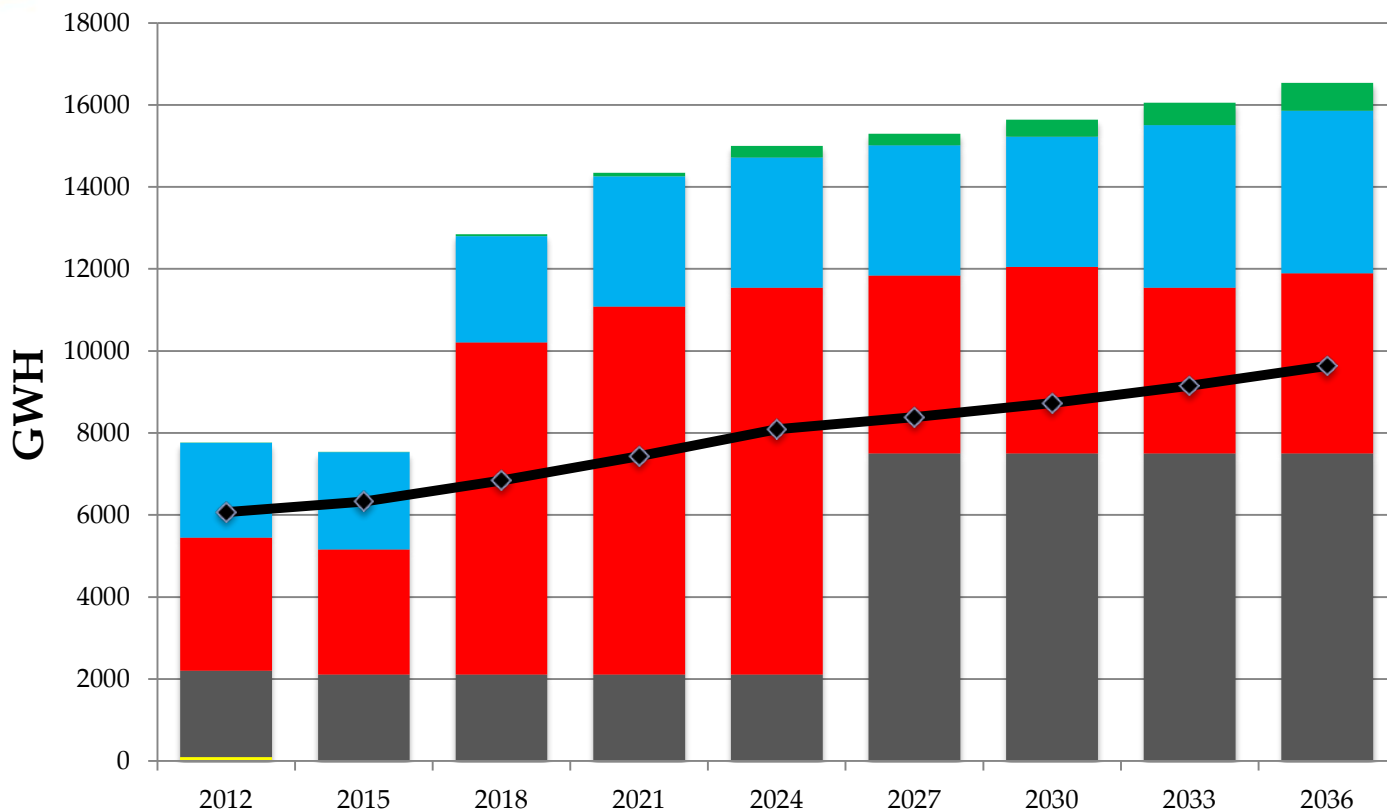
Ежегодный рост спроса на энергию



- Жилищный сектор 3,0%
- Сектор услуг 2,9%
- Промышленность 3,8%
- Сельское хозяйство 2.3%
- Транспорт
 - Автомобили 2,0%
 - Грузовые автомобили 4.0%

1. Развитие баланса предложения/спроса

Производство электроэнергии по типам



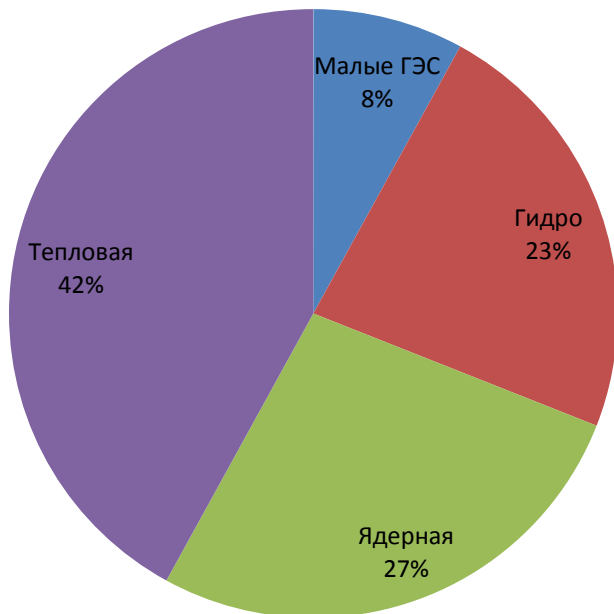
Импорт, Ядерная, Тепловая, Гидро, ВИЭ

1. Развитие баланса предложения/спроса

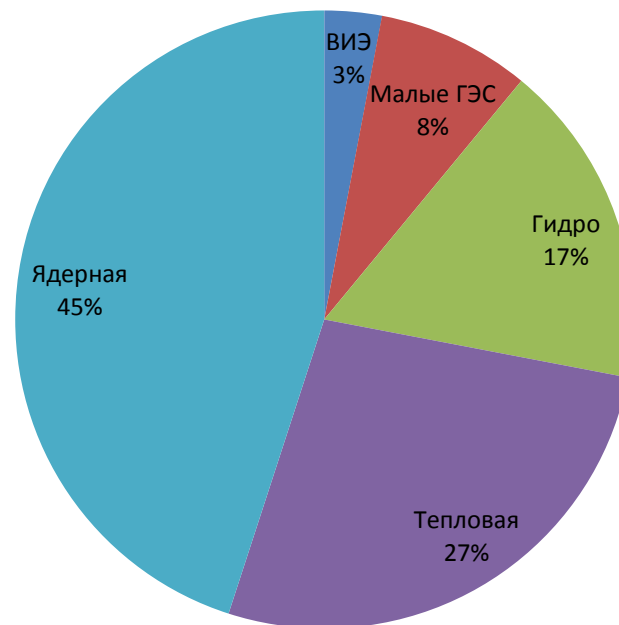
Структура производства



2012



2036

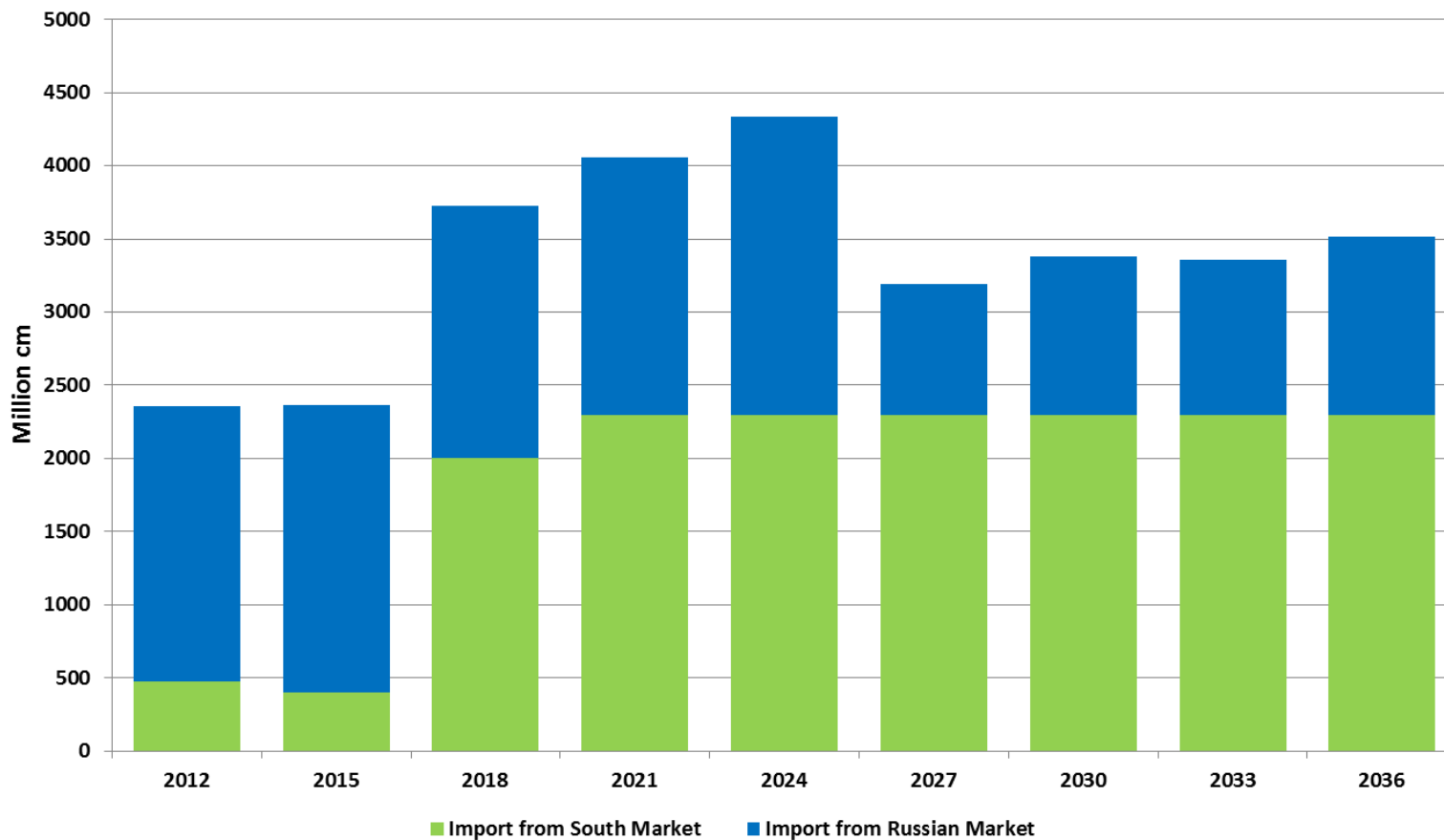


www.inogate.org



PROGRAMME FUNDED BY THE EU

1. Развитие баланса предложения/спроса Импорт газа



2. Энергетическая политика, законодательная или институциональная база для безопасности поставок



www.inogate.org

- В целях обеспечения надлежащего уровня энергетической безопасности Республики Армения, нами была разработана Концепция энергетической безопасности Республики Армения, которая была утверждена указом Президента в октябре 2013 года.
- Правительство Республики Армения утвердило программу-график мероприятий на 2014-2020 гг. в целях реализации положений Концепции.
- Была разработана «Долгосрочная Концепция развития энергетического сектора (до 2036 г.)», в которой изложены промежуточные и долгосрочные меры, направленные на сохранение и непрерывное повышение энергетической безопасности и надежности.



2. Энергетическая политика, законодательная или институциональная база для безопасности поставок: основы энергетической стратегии

- Развитие атомной энергетики
- Развитие возобновляемых источников энергии, энергоэффективности и энергосберегающих программ
- Региональная интеграция
- Диверсификация первичных источников энергии и маршрутов поставок



www.inogate.org



3. Основные трудности в реализации политики и/или нормативно-законодательной базы



- Проекты по созданию новых мощностей и обновлению инфраструктуры реализуются за счет кредитных мер, что оказывает влияние на тарифы для конечных потребителей
- У нас нет никаких иных препятствий для привлечения инвестиций, займов, кредитов для энергетической отрасли от международных финансовых институтов, за исключением государственной гарантии
- Правительство Армении поощряет участие частного сектора в развитии энергетической инфраструктуры. Реализация проектов, особенно в секторе возобновляемых источников энергии, предусматривается только за счет частных инвестиций.

4. Определение стратегических инвестиций/проектов на национальном уровне



- Строительство 400 кВ ЛЭП Армения-Грузия
- Строительство 400 кВ ЛЭП Армения-Иран
- Строительство ПГУ 220 МВт Ереван
- Строительство Мегринской ГЭС 130 МВт
- Строительство Шнохской ГЭС 65 МВт
- Строительство ГЭС Лори Берд 65 МВт
- Солнечные ФЭ панели до 40 МВт
- Ветроэлектростанция 150 МВт
- Новая АЭС 600 МВт

www.inogate.org



5. Региональная координация в целях безопасности поставок (планы и/или проекты)



- Реализация инициативы коридора электроэнергии Юго-запад (Иран-Армения-Грузия-РФ) (транзит электроэнергии, сезонный обмен)
- Программа обмена природный газ-электроэнергия между Ираном и Арменией – увеличение объема после 2018 года

www.inogate.org



6. Международное сотрудничество



- Донорское сообщество сыграло важную роль в содействии развитию энергетической отрасли Армении в рамках ряда проектов, включая оценку ресурсов и картографирование, а также предоставило инвестиции и техническую помощь для усовершенствования нормативно-законодательной базы (KfW, АБР, ВБ, ЕБРР, ЕИБ, US AID, SREP, E5P, НИФ ЕС)



Спасибо!

Министерство энергетики и природных ресурсов Республики
Армения

www.inogate.org

Технический секретариат INOGATE и Комплексная программа в
поддержку Бакинской инициативы и энергетических целей Восточного
партнерства

