

Технологическая платформа биоэнергетика

Действия и механизмы

Технологические биоэнергетические кластеры

- Финишная продукция – моторное биотопливо, его компоненты, продукты питания, корма, продукция биофарма и пищевые добавки.
- Стоимость 1 кластера – 23 млрд. руб.
- Рабочие места – 2800
- 10-ти летний объем выпускаемой продукции в ценах 2010 года – более 400 млрд. руб.
- Планируется – 30 кластеров.

Технологические биоэнергетические кластеры – требуемые меры

- Обеспечение всей инвестиционной цепочки механизмами поддержки сельхозпроизводителя субсидирование кредитных ставок (0,5-5млрд. руб. год)
- Государственное софинансирование разработки ряда импортозамещающих технологий (1 млрд. руб. год)
- Финансирование инфраструктуры кластеров (2-10млрд.руб.год)

ПЕРЕВОД МУНИЦИПАЛЬНЫХ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ НА БИОЭНЕРГЕТИКУ (основные показатели)

- ВЫХОД СИСТЕМЫ ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛИТЕТА НА БЕЗДОТАЦИОННОСТЬ ПО ПАРИТЕТУ ПОКУПАТЕЛЬНОЙ СПОСОБНОСТИ – ДО 6 ЛЕТ
- КОМПЛЕКСНОЕ ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЯ
- СОДЕЙСТВИЕ РАЗВИТИЮ МАЛОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В ЛЕСНОЙ И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОТРАСЛИ.
- Регионы в работе – Вологда, Белгород, Омск, Пенза, Кострома.

ПЕРЕВОД МУНИЦИПАЛЬНЫХ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ НА БИОЭНЕРГЕТИКУ (требуемы меры содействия)

- Обеспечение государственного заказа на энергосервисный контракт по реконструкции систем муниципального энергоснабжения в объемах 6-летних дотаций (0,5 – 20 млрд. руб.год)
- Обеспечение поддержки энергосервисных компаний механизмами поддержки сельхозтоваропроизводителей (1-3 млрд.руб.год)
- Государственное финансирование разработок мини мусороперерабатывающих заводов (1 млрд руб)
- Разработка плана совершенствования норм обращения отходов в соответствии с планом технологического развития Биоэнергетических технологий и их реализация в зависимости от технологической достижимости (10 млн.)

БИОЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГОВООРУЖЕННОСТИ СЕЛЬХОЗ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ И ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ (основные показатели)

- Переход на безотходное сельское хозяйство
- Повышение устойчивости и конкурентоспособности сельхоз производителей
- Повышение качества жизни в сельских поселениях

БИОЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГОВООРУЖЕННОСТИ СЕЛЬХОЗ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ И ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ (требуемы меры содействия)

- Обеспечение поддержки энергосервисных компаний механизмами поддержки сельхоз производителей (1-3 млрд.руб.год)
- Государственное финансирование разработок технологий утилизации сельхоз отходов (1 млрд. руб.)
- Разработка плана совершенствования норм обращения отходов в соответствии с планом технологического развития Биоэнергетических технологий и их реализация в зависимости от технологической достижимости (10 млн.)

Представительство России в международных отраслевых организациях

- Международное энергетическое агентство (направление биоэнергетика)
- Глобальное биоэнергетическое партнерство
- Международное партнерство «Метан на рынок»