

- **2008 m. atlikti taikomieji moksliniai tyrimai**

- Lietuvos energetikos sektoriaus techninių ir ekonominių rodiklių analizė 2000-2007 metais, jų palyginimas su ES ir kitų Europos šalių atitinkamais rodikliais ir viešas paskelbimas
- Kogeneracijos plėtros poveikio investicijų į elektros energetikos sistemą apimtims analizė bei rekomendacijų dėl kogeneracijos ir elektros energijos perdavimo ir skirstymo tinklų plėtros suderinimo parengimas
- Techninių reikalavimų generuojančių šaltinių sinchroniniam veikimui elektros energetikos sistemoje tyrimas ir rekomendacijų dėl teisinio reglamentavimo parengimas
- Branduolinės žalos atlyginimo įsipareigojimų pagal tarptautinius ir Lietuvos teisės aktus tyrimas ir modelio sukūrimas
- Kogeneracijos būdu termofikacinėse elektrinėse pagamintos elektros energijos ir šilumos gamybos sąnaudų paskirstymo metodų įvertinimas ir rekomendacijų dėl jų tobulinimo parengimas
- Valstybės įmonės Ignalinos atominės elektrinės eksploatavimo nutraukimo finansavimo po valstybės įmonės Ignalinos atominės elektrinės galutinio eksploatavimo užbaigimo (po 2010 m.) išlaidų modelio sukūrimas
- Kainodaros principų, taikomų energetikos sektoriuje, analizė ir jų tobulinimo rekomendacijos
- Atsinaujinančių energijos išteklių panaudojimo elektros energijos gamyboje apimčių analizė ir rekomendacijų dėl elektros energijos, kuriai gaminti naudojami atsinaujinantys energijos ištekliai, gamybos ir supirkimo skatinimo 2010-2020 m. parengimas
- Vakarų Lietuvos regione esančių geoterminės energijos resursų potencialo išaiškinimas ir pagrindimas, bei galimybės jų panaudojimui energijos gamybai
- Lietuvos ir Europos Sąjungos teisinės bazės analizė ir rekomendacijų dėl naujų teisės aktų parengimo ar galiojančių pakeitimų, būtinų atominės elektrinės statybos projekto vystymui parengimas
- Lenkijos ir Lietuvos dujų sistemų tinklų sujungimo galimybių studija
- Gamtinių dujų perdavimo sistemos mokesčių už disbalansą (balansavimo metodika) bei mokesčių už užsakytų perdavimo sistemos pajėgumų viršijimą kainodaros tyrimas ir taikymo dujų sektoriuje rekomendacijų parengimas
- Energijos vartojimo efektyvumo didinimo stebėsenos sukūrimas
- Šilumos kainų nustatymo metodikos atitikimo Europos Sąjungos ir Lietuvos teisės aktų reikalavimams, metodikos rengimo, tvirtinimo ir kainų nustatymo procedūrų analizė ir rekomendacijų dėl šilumos kainodaros teisinio reglamentavimo tobulinimo parengimas
- Lietuvos atsinaujinančių energijos išteklių naudojimo skatinimo veiksmų planas 2010-2020 m.
- Suskystintų gamtinių dujų importo terminalo statybos Lietuvoje galimybių studijos santrauka