

Satura rādītājs

Ievads.....	7
1. Energoaplānošana.....	9
1.1. Energoaplānošanas pamati.....	9
1.1.1. Energosistēmas definīcija.....	9
1.1.2. Energosistēmas plānošanas līmeņi.....	10
1.1.3. Energoaplānošanas kritēriji.....	12
1.1.4. Energoaplānošana no ilgtspējīgas attīstības aspekta.....	12
1.1.5. Energosistēmas darbības vērtējums.....	13
1.1.6. Energosistēmas plānošanas socioekonomiskie faktori.....	13
1.1.7. Energoaplānošanas instrumenti.....	14
1.1.8. Klimata modelēšana energoefektivitātes paaugstināšanai.....	15
1.2. Energoaplānošanas secība.....	19
1.2.1. Problēmu analīze.....	20
1.2.2. Esošās situācijas analīze.....	21
1.2.3. Enerģijas patēriņa un tehnoloģiju prognoze.....	28
1.2.4. Alternatīvo scenāriju izstrāde.....	28
1.2.5. Scenāriju salīdzināšana, novērtēšana, pieņemšana.....	36
1.2.6. Ieviešanas pasākumu plānošana.....	37
1.2.7. Ieviešana un uzraudzība.....	39
2. Energoaplānošanas praktiskie aspekti – „Innovative Thinking” projekta pieredze.....	40
2.1. Inovatīva energoaplānošanas procesa metode.....	40
2.1.1. Inovatīvās metodes koncepcija.....	40
2.1.2. Mērķa grupas un ieinteresētās puses.....	40
2.1.3. Sākuma posms.....	41
2.1.4. Ambiciozu mērķu nepieciešamība.....	42
2.1.5. Plašākas sabiedrības iesaistīšana.....	43
2.1.6. Iesaistīto pušu intereses noturēšana.....	45
2.1.7. Oficiālas līdzdalības veidošana.....	45
2.1.8. Rekomendācijas.....	46
2.2. Projekta „Innovative Thinking” piemēri.....	46
2.2.1. Spānija.....	46
2.2.2. Zviedrija.....	47
2.2.3. Itālija.....	48
2.2.4. Lielbritānija.....	49
2.2.5. Nīderlande.....	50
3. Energoefektivitātes un atjaunojamo energoresursu rīcības plāni Eiropas valstīs.....	52
3.1. Valstu energoefektivitātes rīcības plāni.....	52
3.1.1. Čehijas Republika.....	52
3.1.2. Lietuva.....	53
3.1.3. Dānija.....	53
3.1.4. Vācija.....	54
3.1.5. Somija.....	54
3.1.6. Īrija.....	55
3.1.7. Itālija.....	55
3.2. Atjaunojamo energoresursu izmantošanas plāni.....	55
3.2.1. Vācija.....	56
3.2.2. Somija.....	56
3.2.3. Nīderlande.....	57
3.2.4. Dānija.....	57

3.2.5. Lielbritānija.....	58
3.2.6. Itālija.....	58
3.2.7. Austrija.....	59
3.2.8. Zviedrija.....	59
3.2.9. Lietuva.....	60
3.2.10. Igaunija.....	60
4. Energoplānošana Latvijā.....	61
4.1. Pirmie soļi energoplānošanā – Ventspils piemērs.....	61
4.2. Limbažu rajonā – energoplānošana rajona līmenī.....	63
4.3. Madonā un Lubānā – energoplānošana pašvaldību līmenī.....	66