

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Российский научно-исследовательский институт информации
и технико-экономических исследований по инженерно-
техническому обеспечению агропромышленного комплекса»
(ФГБНУ «Росинформагротех»)

**РАЗВИТИЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬНОЙ
И НОРМАТИВНОЙ БАЗЫ АЛЬТЕРНАТИВНОЙ
===== ЭНЕРГЕТИКИ =====**

Научный аналитический обзор

Москва
2013

УДК 620. 92

ББК 31. 252

Р 17

Рецензенты:

И.Г. Голубев, д-р техн. наук (ФГБНУ «Росинформагротех»);

А.Н. Грачев, д-р техн. наук (ООО «Энерголеспром»)

Авторы:

В.Ф. Федоренко, Д.С. Буклагин,

Н.П. Мишуров, В.С. Тихонравов

**Развитие законодательной и нормативной базы альтернатив-
ной энергетики:** науч. аналит. обзор. – М.: ФГБНУ «Росинформ-
агротех», 2013. – 184 с.

ISBN 978-5-7367-1000-3

Рассмотрены состояние и перспективы развития альтернативной (возобновляемой) энергетики в мире, механизмы и политика ее поддержки, законодательная и нормативная база альтернативной энергетики в отдельных странах, стандартизация в области возобновляемых источников энергии.

Предназначен для научных работников и специалистов АПК и других отраслей народного хозяйства, занятых развитием альтернативной энергетики.

Development of the legislative and regulatory framework of alternative power engineering: scientific and analytical review. – Moscow: FGBNU «Rosinformagrotekh» of 2013. – 184 pp.

The state and prospects of development of alternative (renewable) power engineering in the world, the mechanisms of its support, state of support policy and legislative and regulatory framework of alternative power engineering in some countries as well as standardization in the field of renewable power engineering are discussed in this review.

It is intended for scientists and specialists of the agro-industrial complex and other sectors of the national economy engaged in development of alternative power engineering

УДК 620. 92

ББК 31. 252

ISBN 978-5-7367-1000-3

© ФГБНУ «Росинформагротех», 2013

<http://www.uabio.org/img/files/docs/position-paper-uabio-2-ru.pdf> (дата обращения 16.09.2013).

70. ВИЭ во Франции [Электронный ресурс]. URL: [http:// gisee.ru/](http://gisee.ru/) (дата обращения 29.05.2013).

71. **Стрельцов Д.В.** «Чистая энергетика» в Японии [Электронный ресурс]. URL: [http:// www.mgimo.ru/files2/.../file_pdf](http://www.mgimo.ru/files2/.../file_pdf). (дата обращения 17.09.2013).

72. International Standardisation in the Field of Renewable Energy [Электронный ресурс]. URL: [http:// www.irena.org/](http://www.irena.org/) (дата обращения 22.08.2013).

73. **Вэйд П., Герундино Д.** Международные стандарты для разработки и продвижения энергоэффективности и возобновляемых источников энергии [Текст] // Электронный журнал энергосервисной компании «Экологические системы». – 2008. – № 12.

74. **Грозовский Г., Попов В., Полякова Е.** Нормативно-техническое регулирование в области возобновляемых источников энергии [Электронный ресурс]. URL: [http:// home/server5/dogendocs/pars_docs/tw_refs/366/365702/365702.doc](http://home/server5/dogendocs/pars_docs/tw_refs/366/365702/365702.doc) (дата обращения 16.06.2012).

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	3
1. Состояние и перспективы развития альтернативной энергетики	5
2. Механизмы поддержки возобновляемой энергетики	28
3. Поддержка ВИЭ в странах мира на начало 2013 г.	38
4. Политика ЕС по развитию возобновляемой энергетики	52
5. Законодательная и нормативная база альтернативной энергетики в отдельных странах мира	67
6. Стандартизация в области ВИЭ	165
Заключение	173
Литература	178