

«

- 11:

»

=
- 11:

«

». – 2015. – .1, .2. – .324-326.

-

• •

,

.

(
).

,

,

,

-

. .

(250)

-

,

,

,

.

,

,

[1].

,

,

,

.

.

:

,

,

.

,

,

.

(-)

,

.

.

1.

2.

3.

4.

5.

SIMATIC S7-300[4],
Simatic NET,
InTouchWonderWare,

« - »

1.

«
» //

:
: . 3- . 2. : , 2009. [1]

2.

«
» //

// . 687- : , 2011. -
. 4-8.[2]

3. [Felder, FA](#) (Felder, Frank A.), Transforming the Grid: Electricity System Governance and Network Integration of Distributed Generation, ENERGY JOURNAL, Published: JUL 2014, Volume: 35. Issue: 3. Pages: 184-186. [3]

: . .