

«

-11:

»

=

«

-11:

». – 2015. – . , .1. – . 272-275

-  
-

. . .

,  
,

,

. [1]

-

,

30

,

.

,

.

. [2]

,

.

,

,

.

,

.

,

,

.

,

.

1960-

«

1990-

»,

,

.

. [3]

.

,

.

:

«

»,

«

»,

,

,

.

,

,

,

. [4,5]

.

,

,

,

,

,

,

).

[,2,5]

2014  
- 705

55

-161

)

(

)

(

:

-

)

(

-90

-137)

(

0,05 0,2%

-90

-137

),

-137  
-90

1,28

1. Exposure of a herbivorous fish to  $^{134}\text{Cs}$  and  $^{137}\text{Cs}$  from the riverbed following the Fukushima disaster. Jun-ichi Tsuboia, Shin-ichiro Abeb, Ken Fujimotoc, Hideki Kaeriyamac, Daisuke Ambec, Keishi Matsudaa, Masahiro Enomotod, Atsushi Tomiyad, Takami Moritac, Tsuneo Onoc, Shoichiro Yamamotoa, Kei'ichiro Iguchie / Journal of Environmental Radioactivity/Volume 141, March 2015, Pages 32–37

2. X., . . . . . 2. 1997 . 44-45

3. <http://www.news-asia.ru>

4. . . . . -

//

//

2006.-56-62

I.- : ,

5. . . . .

.6, , 1996 .

4

: . . . . .