

**Радиационная обстановка
на территории Тамбовской области и сопредельных областей в 2015 году по данным
Ежегодника Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации**

Среднегодовые и максимальные суточные значения МЭД в субъектах ЦФО, граничащих с Тамбовской областью, в 2015 году, мкЗв/ч

Область	Количество пунктов	Среднегодовые	Максимальные суточные
Воронежская область	11	0,11	0,19 (Нижнедевицк)
Липецкая область	5	0,12	0,16 (Елец)
Рязанская область	13	0,11	0,22 (Михайлов)
Тамбовская область	7	0,11	0,16 (Жердевка)

Годовые выпадения ¹³⁷Cs в субъектах ЦФО, граничащих с Тамбовской областью, Бк/м² год

Область	Выпадения ¹³⁷ Cs	
	2015 г.	2016 г.
Воронежская область	0,66	0,58
Липецкая область	0,61	0,83
Рязанская область	0,31	0,32
Тамбовская область	0,61	0,83

Распределение количества населенных пунктов в субъектах Российской Федерации, граничащих с Тамбовской областью, на территориях, загрязненных в результате чернобыльской аварии, по уровню загрязнения ¹³⁷Cs (по состоянию на 01.01.2016)

№	Субъекты РФ	Количество населенных пунктов	<1 Ки/км ²	1-5 Ки/км ²	5-15 Ки/км ²	15-40 Ки/км ²	>40 Ки/км ²
	Воронежская область	1144	1130	14			
	Липецкая область	212	197	15			
	Рязанская область	562	452	110			
	Тамбовская область	111	111				
	Пензенская область	173	164	9			
	Саратовская область	13	13				

Объемные активности $\Sigma\beta$, ^{137}Cs , ^{90}Sr в приземном слое атмосферы субъектов РФ, граничащих с Тамбовской областью, в 2015 году

Код	Субъект РФ	$^{137}\text{Cs}, 10^{-6} \text{ Бк/м}^3$ среднее/макс.	$^{90}\text{Sr}, 10^{-6} \text{ Бк/м}^3$ среднее/макс.	$\Sigma\beta, 10^{-6} \text{ Бк/м}^3$ среднее/макс.
32	Белгородская область	0,6**	0,10**	177*
37	Воронежская область	0,6**	0,10**	177*
49	Липецкая область	0,6**	0,10**	177*
60	Пензенская область (Пенза)	0,4/0,6*	0,06*	83/445*
64	Рязанская область	0,6**	0,10**	177*
66	Саратовская область	0,6**	0,10**	177*
70	Тамбовская область	0,6**	0,10**	177*

*- значение полученное экспериментальным (измеренным) путем, при наличии воздухофильтрующих установок (ВФУ) в данном субъекте РФ. Если на территории субъекта РФ расположено несколько ВФУ, то берется их среднее значение

** - значение, полученное расчетным путем, методом усреднения данных (средневзвешенные величины) по географическому региону (Центр)