

АНАЛИЗ ОСТРЫХ ОТРАВЛЕНИЙ ХИМИЧЕСКОЙ ЭТИОЛОГИИ В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ ЗА 9 МЕСЯЦЕВ 2016 ГОДА

По данным экстренных извещений о случае острого отравления химической этиологии (форма № 58-1/у), представленных из лечебно-профилактических учреждений в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике - Чувашии», за 9 мес. 2016 г. зарегистрировано 1 876 случаев острых отравлений химической этиологии (за 9 мес. 2015 г. – 2 170 сл., 2014 г. – 1 929 сл.).

Показатель заболеваемости составил 151,7 на 100 тыс. жителей, что ниже, чем за 9 мес. 2015 г. на 13,5 % (175,3), за 9 мес. 2014 г. – 2,2% (155,1).

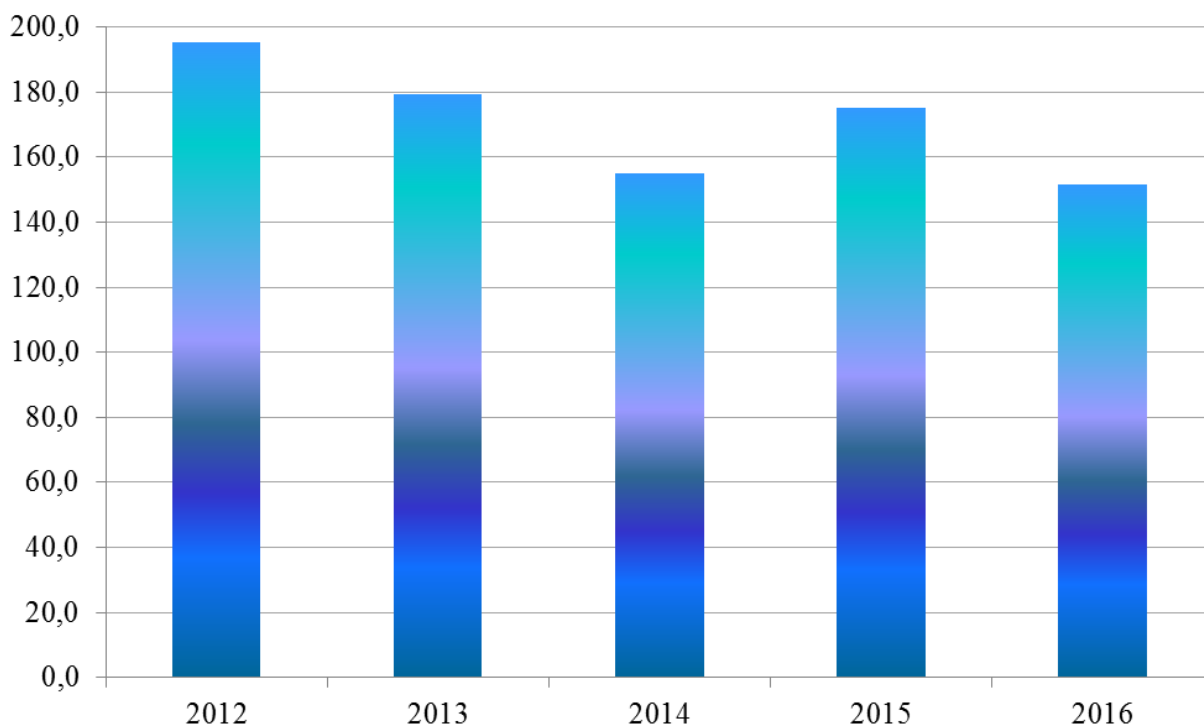


Рис.1. Динамика острых отравлений химической этиологии за 9 мес.
в Чувашской Республике (на 100 тыс. населения)

Структура острых отравлений химической этиологии по их видам представлена следующим образом: наибольший удельный вес имеют отравления спиртосодержащей продукцией (42,3 %) и другими мониторируемыми видами (40,4 %), отравления лекарственными препаратами составляют 16,1 %, наименьшая доля приходится на отравления пищевыми продуктами (0,8 %) и наркотическими веществами (0,4 %).

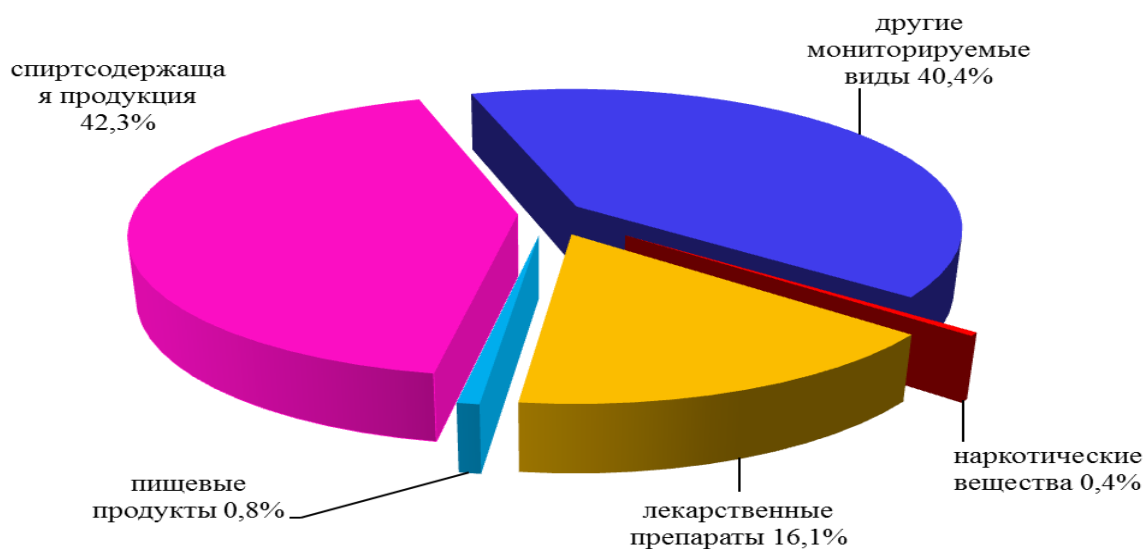


Рис.2. Структура острых отравлений по их видам (%)

64,4 % отравившихся составили мужчины, женщины – 35,6 %.

В структуре отравлений по социальному положению 47,3 % (887 сл.) составляют безработные лица, 20,0 % (375 сл.) – пенсионеры, 15,6 % (292 сл.) – работающее население, 6,9% (130 сл.) – неорганизованные дети, 5,4 % (102 сл.) – школьники, 2,3 % (44 сл.) – дети, посещающие ДДУ, 2,5 % (46 сл.) – учащиеся средне-профессиональных училищ, техникумов, ВУЗов.

По характеру отравлений все случаи распределились следующим образом:

индивидуальное – 1 810 случаев (96,5 %);

семейное – 26 случаев (1,4 %);

групповое – 40 случаев (2,1 %).

По обстоятельствам 18,8 % отравлений были преднамеренными (суицидальные, наркотические, с целью одурманивания, криминальные). Случайные отравления составили 61,5 % (с целью опьянения, ошибочный прием, самолечение, непереносимость или побочное действие, производственное отравление.)

Возрастная структура острых отравлений представлена на рисунке 3.

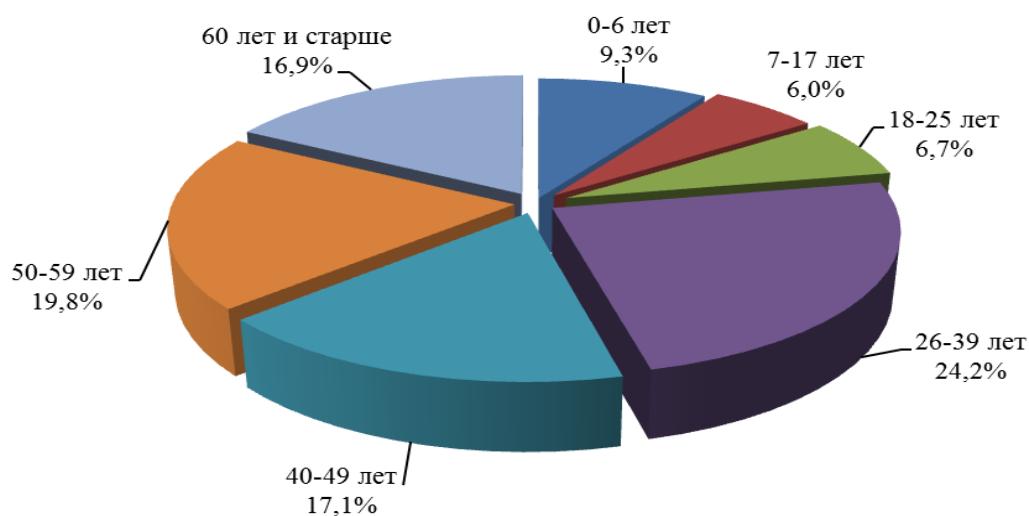


Рис.3. Структура острых отравлений по возрастам (%)

В 1 574 случаях отравления возникли в результате токсического действия веществ, преимущественно немедицинского назначения (83,9 %).

В структуре прочих отравлений ведущие места занимают: токсическое действие неуточненных веществ – 300 случаев (38,7 %), разъедающих веществ – 134 случая (17,1 %), окиси углерода – 133 случая (17,1 %).

Лекарственные средства, медикаменты и биологические вещества явились причиной 302 случаев отравлений (16,1 %). Из общего числа отравлений лекарственными препаратами в 127 случаях (42,1 %) зафиксированы отравления диуретиками и другими неуточненными лекарственными средствами, медикаментами и биологическими веществами, 34 случаях (11,3 %) – препаратами, действующими преимущественно на сердечно-сосудистую систему, 24 случаях (7,9 %) – противосудорожными, седативными, снотворными средствами и другими психотропными препаратами и т.д. Отравления лекарственными препаратами регистрировались среди женщин в 60,3 % случаев, среди мужчин – 39,7 %.

По итогам 9 мес. 2016 г. территориями, где превышен среднереспубликанский уровень острых отравлений химической этиологии, являются: Козловский район (в 1,9 раза), г. Канаш (в 1,5 раза), г. Чебоксары (на 44,90 %), Мариинско-Посадский (на 13,2 %), Красноармейский (на 12,7 %) и Вурнарский (на 8,6 %) районы.

Ранжирование административных территорий по показателю заболеваемости острыми отравлениями за 9 мес. 2016 г. представлено на рисунке 4.

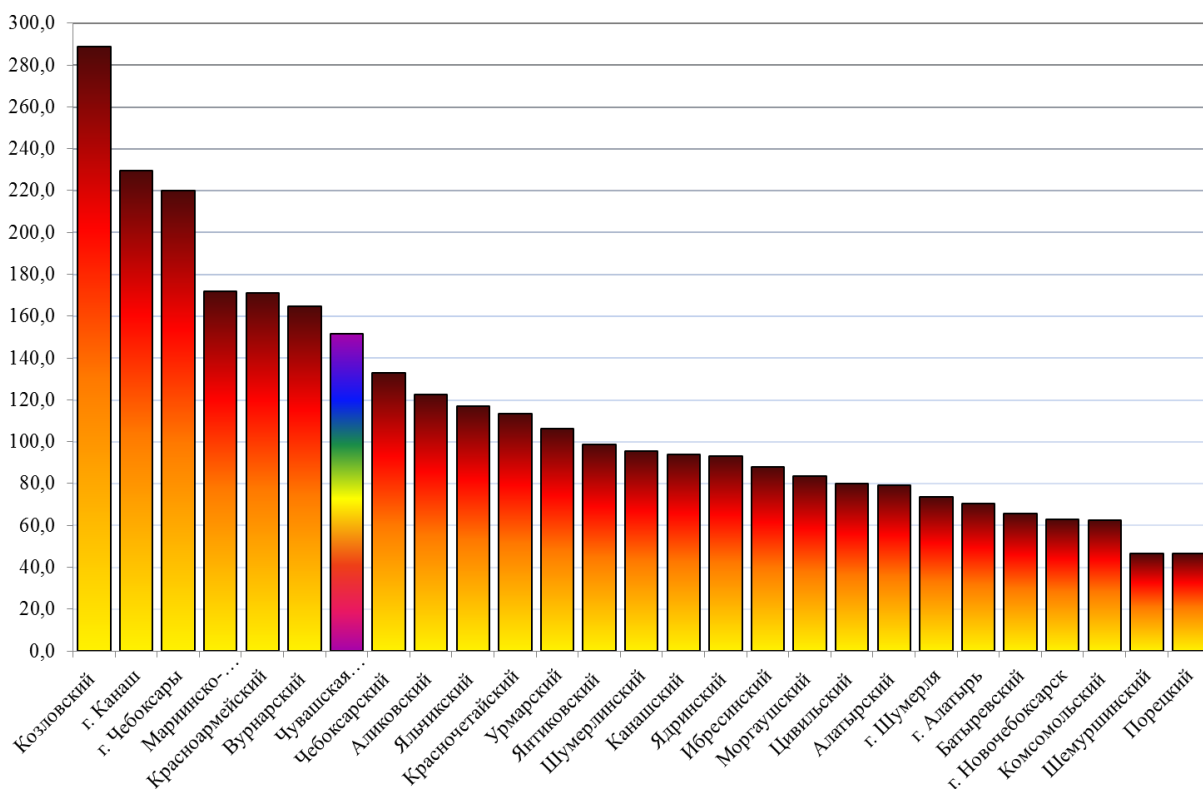


Рис.4. Ранжирование административных территорий Чувашской Республики по показателю острых отравлений химической этиологии за 9 мес. 2016 г. (на 100 тыс. населения)

За анализируемый период от отравлений в быту умерло 316 человек (за 9 мес. 2015 г. – 438 человек, 9 мес. 2014 г. – 227 человек), что составляет 16,8 % от общего числа отравившихся (за 9 мес. 2015 г. – 20,2 %, 9 мес. 2014 г. – 11,8 %). Показатель смертности составил 25,6 на 100 тыс. населения Чувашской Республики, что на 27,7 % меньше показателя за аналогичный период 2015 года (35,4 на 100 тыс. населения), но на 39,9% выше за аналогичный период 2014 года (18,3). На 16 административных территориях уровень смертности превысил среднереспубликанский (Аликовский, Вурнарский, Ибресинский, Канашский, Козловский, Красноармейский, Красночетайский, Мариинско-Посадский, Моргаушский, Порецкий, Урмарский, Цивильский, Чебоксарский, Ядринский, Янтиковский районы, г. Шумерля).

За 9 мес. 2016 г. зарегистрировано 793 случая отравлений спиртосодержащей продукцией. В сравнении с аналогичным периодом 2015 года показатель отравлений спиртосодержащей продукцией снизился (на 18,3 %) с 78,5 до 64,1 на 100 тыс. населения, в сравнении с аналогичным периодом 2014 года показатель возрос на 5,6% (с 60,7 до 64,1 на 100 тыс. населения).

Рост уровня отравлений спиртосодержащей продукцией относительно показателя за аналогичный период 2015 года отмечен на 10 административных территориях (Батыревский, Канашский, Козловский, Красноармейский, Красночетайский, Моргаушский, Чебоксарский,

Яльчикский районы, г.г. Канаш и Шумерля), относительно показателя за аналогичный период 2014 года – на 17 (Батыревский, Вурнарский, Ибресинский, Канашский, Козловский, Комсомольский, Красночетайский, Мариинско-Посадский, Моргаушский, Цивильский, Чебоксарский, Шемуршинский, Ядринский, Яльчикский, Янтиковский районы, г.г. Канаш и Шумерля).

В Аликоском, Батыревском, Ибресинском, Мариинско-Посадском, Порецком, Шемуршинском, Шумерлинском, Янтиковском районах все случаи отравления спиртосодержащей продукцией закончились со смертельным исходом.

Среди детей (0-17 лет) зарегистрировано 37 случаев отравлений спиртосодержащей продукцией, в том числе 30 случаев среди детей до 14 лет, 7 случаев – среди подростков (15-17 лет).

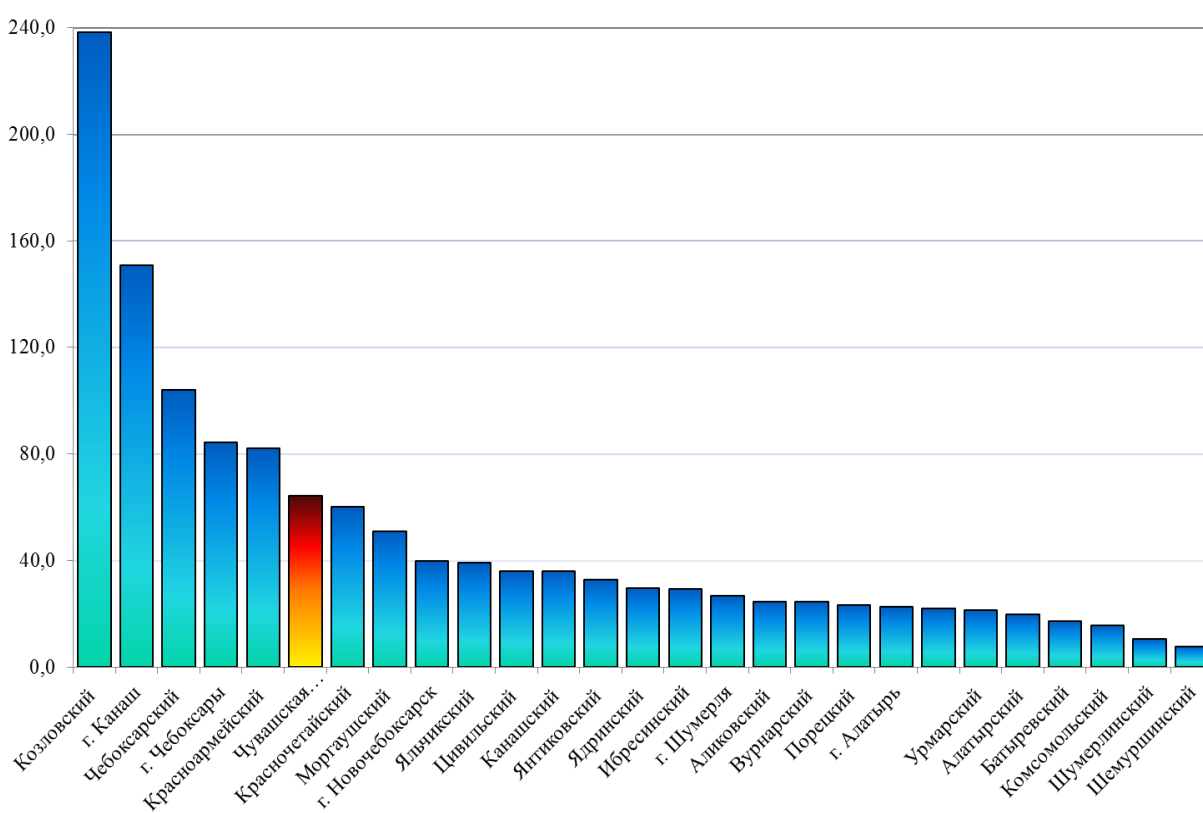


Рис.5. Ранжирование административных территорий Чувашской Республики по показателю острых отравлений спиртосодержащей продукцией за 9 мес. 2014 г. (на 100 тыс. населения)

На мужское население приходится 77,4 % случаев отравлений спиртосодержащей продукцией.

В структуре отравлений спиртосодержащей продукцией отравления этанолом составили 519 случаев (65,4 %), спиртом неуточненным – 244 случая (30,8 %).

Зарегистрировано 28 случаев отравлений метанолом, метиловым спиртом, из которых 20 случаев закончились летальным исходом.

Из 793 зарегистрированных случаев отравлений спиртосодержащей продукцией 182 (23,0 %) закончились летальным исходом. Интенсивный показатель отравлений со смертельным исходом составил 14,7 на 100 тыс. населения, что в 1,5 раза меньше, чем за аналогичный период 2015 года (за 9 мес. 2015 г. – 22,5 на 100 тыс. населения), но в 1,9 раза выше показателя за 9 мес. 2014 года (9 мес. 2014 г. – 7,7 на 100 тыс. населения).

Руководитель

Н.Ф. Луговская

**Отравления химической этиологии населения Чувашской Республики
за январь-сентябрь 2014-2016 гг.**

	январь-сентябрь 2014 г.		январь-сентябрь 2015 г.		сравнение 2015 г. с 2014 г.	январь-сентябрь 2016 г.		сравнение 2016 г. с 2015 г.	сравнение 2016 г. с 2014 г.
	абс. число	пок. на 100 тыс. населения	абс. число	пок. на 100 тыс. населения		абс. число	пок. на 100 тыс. населения		
Всего отравлений	1929	155,1	2170	175,3	↑ на 13,0%	1876	151,7	↓ на 13,5%	↓ на 2,2%
в т.ч. со смертельным. исходом	227	18,3	438	35,4	↑ в 1,9 раза	316	25,6	↓ на 27,7%	↑ на 39,9%
Отравления спиртосодержащей продукцией	755	60,7	972	78,5	↑ на 29,3%	793	64,1	↓ на 18,3%	↑ на 5,6%
в т.ч. со смертельным исходом	96	7,7	278	22,5	↑ в 2,9 раза	182	14,7	↓ в 1,5 раза	↑ в 1,9 раза
Отравления наркотическими веществами	3	0,2	7	0,6	↑ в 3,0 раза	7	0,6	на уровне	↑ в 3,0 раза
в т.ч. со смертельным исходом	1	0,08	4	0,3	↑ в 3,8 раза	1	0,08	↓ в 3,8 раза	на уровне
Отравления медикаментами	370	29,8	362	29,2	↓ на 2,0%	302	24,4	↓ на 16,4%	↓ на 18,1%
в т.ч. со смертельным исходом	8	0,6	3	0,2	↓ в 3,0 раза	3	0,2	на уровне	↓ в 3,0 раза
Отравления пищевыми продуктами	19	1,5	18	1,5	на уровне	16	1,3	↓ на 13,3%	↓ на 13,3%
в т.ч. со смертельным исходом	1	0,1	-	-	↓ на 1 сл.	-	-	-	↓ на 1 сл.
другими мониторируемыми видами	782	62,9	811	65,5	↑ на 4,1%	758	61,3	↓ 6,4%	↓ на 2,5%
в т.ч. со смертельным исходом	121	9,7	153	12,4	↑ на 27,8%	130	10,5	↓ на 15,3%	↑ на 8,2%

**Отравления веществами химической этиологии населения Чувашской Республики
за январь-сентябрь 2014-2016 гг.**

территории	январь-сентябрь 2014 г.				январь-сентябрь 2015 г.				январь-сентябрь 2016 г.			
	всего		в т.ч. со смертельным исходом		всего		в т.ч. со смертельным исходом		всего		в т.ч. со смертельным исходом	
	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.
Алатырский район	12	73,6	2	12,3	16	103,9	11	71,4	12	79,0	2	13,2
Аликовский район	17	98,4	6	34,7	20	120,2	7	42,1	20	122,5	13	79,6
Батыревский район	15	40,6	0	0,0	22	61,6	11	30,8	23	65,4	9	25,6
Вурнарский район	50	146,4	20	58,5	53	159,9	21	63,3	54	164,8	9	27,5
Ибресинский район	8	32,0	2	8,0	19	78,4	13	53,6	21	87,9	11	46,0
Канашский район	29	76,7	16	42,3	34	92,3	18	48,9	34	93,8	21	57,9
Козловский район	16	76,7	6	28,7	33	164,1	10	49,7	57	288,9	12	60,8
Комсомольский район	14	53,0	1	3,8	21	80,8	9	34,6	16	62,4	6	23,4
Красноармейский р-он	23	150,3	5	32,7	27	181,6	11	74,0	25	171,0	7	47,9
Красночетайский р-он	16	98,2	9	55,2	13	83,5	8	51,4	17	113,5	5	33,4
Марпосадский район	30	127,4	7	29,7	41	178,0	14	60,8	39	171,7	15	66,1
Моргаушский район	25	72,7	11	32,0	20	58,8	16	47,1	28	83,6	16	47,8
Порецкий район	10	74,6	5	37,3	12	92,2	8	61,4	6	46,6	4	31,1
Урмарский район	27	110,3	5	20,4	29	121,3	10	41,8	25	106,0	7	29,7
Цивильский район	36	98,6	10	27,4	50	137,6	23	63,3	29	80,0	19	52,4
Чебоксарский район	59	93,2	13	20,5	66	104,8	22	34,9	83	132,8	26	41,6
Шемуршинский р-он	8	58,3	0	0,0	5	38,0	2	15,2	6	46,7	3	23,4
Шумерлинский район	15	145,2	4	38,7	12	122,9	10	102,4	9	95,6	2	21,2
Ядринский район	18	62,7	8	27,9	34	123,7	23	83,7	25	92,9	11	40,9

территории	январь-сентябрь 2014 г.				январь-сентябрь 2015 г.				январь-сентябрь 2016 г.			
	всего		в т.ч. со смертельным исходом		всего		в т.ч. со смертельным исходом		всего		в т.ч. со смертельным исходом	
	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.
Яльчикский район	11	57,0	0	0,0	17	91,9	2	10,8	21	117,0	3	16,7
Янтиковский район	7	43,7	3	18,7	17	109,1	7	44,9	15	98,5	5	32,8
г. Чебоксары	1208	254,1	52	10,9	1355	279,7	114	23,5	1080	219,8	67	13,6
г. Алатырь	24	64,8	4	10,8	31	85,8	15	41,5	25	70,2	9	25,3
г. Канаш	93	203,2	11	24,0	83	181,5	19	41,5	105	229,7	10	21,9
г. Новочебоксарск	137	110,3	20	16,1	113	90,3	27	21,6	79	62,8	14	11,1
г. Шумерля	21	68,2	7	22,7	27	89,0	7	23,1	22	73,4	10	33,4
Чувашская Республика	1929	155,1	227	18,3	2170	175,27	438	35,4	1876	151,70	316	25,6

**Отравления спиртосодержащей продукцией населения
Чувашской Республики за январь-сентябрь 2014-2016 гг.**

территории	январь-сентябрь 2014 г.				январь-сентябрь 2015 г.				январь-сентябрь 2016 г.			
	всего		в т.ч. со смертельным исходом		всего		в т.ч. со смертельным исходом		всего		в т.ч. со смертельным исходом	
	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.
Алатырский район	5	30,7	2	12,3	10	64,9	8	51,9	3	19,7	0	0,0
Аликовский район	4	23,2	2	11,6	11	66,1	5	30,1	4	24,5	4	24,5
Батыревский район	1	2,7	0	0,0	2	5,6	2	5,6	6	17,1	6	17,1
Вурнарский район	7	20,5	7	20,5	25	75,4	16	48,3	8	24,4	3	9,2
Ибресинский район	2	8,0	1	4,0	8	33,0	8	33,0	7	29,3	7	29,3
Канашский район	5	13,2	4	10,6	11	29,9	9	24,4	13	35,9	12	33,1
Козловский район	1	4,8	1	4,8	22	109,4	8	39,8	47	238,3	9	45,6
Комсомольский район	3	11,4	1	3,8	8	30,8	7	26,9	4	15,6	2	7,8
Красноармейский р-он	13	85,0	3	19,6	11	74,0	7	47,1	12	82,1	6	41,1
Красночетайский р-он	4	24,5	4	24,5	7	45,0	3	19,3	9	60,1	2	13,4
Марпосадский район	4	17,0	4	17,0	6	26,0	5	21,7	5	22,0	5	22,0
Моргаушский район	10	29,1	6	17,5	12	35,3	12	35,3	17	50,8	11	32,8
Порецкий район	3	22,4	1	7,5	3	23,0	3	23,0	3	23,3	3	23,3
Урмарский район	10	40,9	4	16,3	10	41,8	8	33,5	5	21,2	4	17,0
Цивильский район	7	19,2	3	8,2	13	35,8	11	30,3	13	35,9	10	27,6
Чебоксарский район	48	75,8	8	12,6	61	96,9	19	30,2	65	104,0	12	19,2
Шемуршинский р-он	0	0,0	0	0,0	1	7,6	1	7,6	1	7,8	1	7,8
Шумерлинский район	2	19,4	2	19,4	5	51,2	5	51,2	1	10,6	1	10,6
Ядринский район	6	20,9	4	13,9	16	58,2	13	47,3	8	29,7	4	14,9

территории	январь-сентябрь 2014 г.				январь-сентябрь 2015 г.				январь-сентябрь 2016 г.			
	всего		в т.ч. со смертельным исходом		всего		в т.ч. со смертельным исходом		всего		в т.ч. со смертельным исходом	
	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.
Яльчикский район	0	0,0	0	0,0	5	27,0	1	5,4	7	39,0	3	16,7
Янтиковский район	1	6,2	1	6,2	8	51,4	6	38,5	5	32,8	5	32,8
г. Чебоксары	491	103,3	21	4,4	588	121,4	80	16,5	415	84,5	45	9,2
г. Алатырь	10	27,0	2	5,4	19	52,6	10	27,7	8	22,5	3	8,4
г. Канаш	52	113,6	5	10,9	45	98,4	12	26,2	69	150,9	8	17,5
г. Новочебоксарск	60	48,3	7	5,6	61	48,7	15	12,0	50	39,7	9	7,2
г. Шумерля	6	19,5	3	9,7	4	13,2	4	13,2	8	26,7	7	23,4
Чувашская Республика	755	60,7	96	7,7	972	78,5	278	22,5	793	64,1	182	14,7

**Отравления лекарственными препаратами населения
Чувашской Республики за январь-сентябрь 2014-2016 гг.**

территории	январь-сентябрь 2014 г.				январь-сентябрь 2015 г.				январь-сентябрь 2016 г.			
	всего		в т.ч. со смертельным исходом		всего		в т.ч. со смертельным исходом		всего		в т.ч. со смертельным исходом	
	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.
Алатырский район	4	24,5			2	13,0			2	13,2		
Аликовский район	1	5,8			2	12,0			1	6,1		
Батыревский район	7	19,0			3	8,4	1	2,8	8	22,8		
Вурнарский район	5	14,6	1	2,9	4	12,1			5	15,3		
Ибресинский район	3	12,0			1	4,1			3	12,6		
Канашский район	8	21,1			9	24,4			4	11,0		
Козловский район	3	14,4			1	5,0			3	15,2		
Комсомольский район	3	11,4			2	7,7			3	11,7		
Красноармейский р-он	3	19,6			6	40,4			3	20,5		
Красночетайский р-он	4	24,5			1	6,4			1	6,7		
Марпосадский район	2	8,5			2	8,7	1	4,3	0	0,0		
Моргаушский район	5	14,5			1	2,9			0	0,0		
Порецкий район	0	0,0			2	15,4			2	15,5		
Урмарский район	4	16,3			5	20,9			7	29,7		
Цивильский район	8	21,9			11	30,3			6	16,6	1	2,8
Чебоксарский район	5	7,9			1	1,6			1	1,6		
Шемуршинский р-он	2	14,6			0	0,0			0	0,0		
Шумерлинский район	4	38,7			0	0,0			2	21,2		
Ядринский район	6	20,9			6	21,8			5	18,6		

территории	январь-сентябрь 2014 г.				январь-сентябрь 2015 г.				январь-сентябрь 2016 г.			
	всего		в т.ч. со смертельным исходом		всего		в т.ч. со смертельным исходом		всего		в т.ч. со смертельным исходом	
	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.
Яльчикский район	4	20,7			4	21,6			3	16,7		
Янтиковский район	0	0,0			5	32,1			5	32,8		
г. Чебоксары	235	49,4	5	1,1	252	52,0			207	42,1	1	0,2
г. Алатырь	5	13,5			3	8,3			6	16,9		
г. Канаш	5	10,9	1	2,2	11	24,1			11	24,1		
г. Новочебоксарск	37	29,8	1	0,8	18	14,4	1	0,8	11	8,7	1	0,8
г. Шумерля	7	22,7			10	33,0			3	10,0		
Чувашская Республика	370	29,8	8	0,6	362	29,2	3	0,2	302	24,4	3	0,2

**Отравления другими мониторируемыми видами населения
Чувашской Республики за январь-сентябрь 2014-2016 гг.**

территории	январь-сентябрь 2014 г.				январь-сентябрь 2015 г.				январь-сентябрь 2016 г.			
	всего		в т.ч. со смертельным исходом		всего		в т.ч. со смертельным исходом		всего		в т.ч. со смертельным исходом	
	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.
Алатырский район	3	18,4	0	0,0	4	26,0	3	19,5	7	46,1	2	13,2
Аликовский район	12	69,5	4	23,2	7	42,1	2	12,0	15	91,9	9	55,1
Батыревский район	7	19,0	0	0,0	17	47,6	8	22,4	9	25,6	3	8,5
Вурнарский район	38	111,2	12	35,1	24	72,4	5	15,1	41	125,1	6	18,3
Ибресинский район	3	12,0	1	4,0	10	41,3	5	20,6	11	46,0	4	16,7
Канашский район	15	39,6	12	31,7	14	38,0	9	24,4	17	46,9	9	24,8
Козловский район	12	57,5	5	24,0	10	49,7	2	9,9	7	35,5	3	15,2
Комсомольский район	8	30,3	0	0,0	11	42,3	2	7,7	9	35,1	4	15,6
Красноармейский р-он	6	39,2	2	13,1	10	67,3	4	26,9	10	68,4	1	6,8
Красночетайский р-он	8	49,1	5	30,7	5	32,1	5	32,1	7	46,7	3	20,0
Марпосадский район	24	101,9	3	12,7	33	143,3	8	34,7	34	149,7	10	44,0
Моргаушский район	8	23,3	5	14,5	7	20,6	4	11,8	11	32,8	5	14,9
Порецкий район	7	52,2	4	29,8	7	53,8	5	38,4	1	7,8	1	7,8
Урмарский район	12	49,0	1	4,1	14	58,6	2	8,4	12	50,9	3	12,7
Цивильский район	21	57,5	7	19,2	26	71,6	12	33,0	10	27,6	8	22,1
Чебоксарский район	6	9,5	5	7,9	4	6,4	3	4,8	16	25,6	14	22,4
Шемуршинский р-он	6	43,7	0	0,0	4	30,4	1	7,6	5	38,9	2	15,6
Шумерлинский район	9	87,1	2	19,4	7	71,7	5	51,2	6	63,7	1	10,6
Ядринский район	6	20,9	4	13,9	12	43,7	10	36,4	12	44,6	7	26,0

территории	январь-сентябрь 2014 г.				январь-сентябрь 2015 г.				январь-сентябрь 2016 г.			
	всего		в т.ч. со смертельным исходом		всего		в т.ч. со смертельным исходом		всего		в т.ч. со смертельным исходом	
	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.	абс. число	показ. на 100 тыс.
Яльчикский район	7	36,3	0	0,0	8	43,2	1	5,4	11	61,3	0	0,0
Янтиковский район	6	37,5	2	12,5	4	25,7	1	6,4	5	32,8	0	0,0
г. Чебоксары	467	98,2	26	5,5	496	102,4	33	6,8	441	89,8	20	4,1
г. Алатырь	9	24,3	2	5,4	9	24,9	5	13,8	11	30,9	6	16,9
г. Канаш	35	76,5	4	8,7	27	59,0	7	15,3	22	48,1	2	4,4
г. Новочебоксарск	39	31,4	11	8,9	30	24,0	8	6,4	18	14,3	4	3,2
г. Шумерля	8	26,0	4	13,0	11	36,2	3	9,9	10	33,4	3	10,0
Чувашская Республика	782	62,9	121	9,7	811	65,5	153	12,4	758	61,3	130	10,5