

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей
и благополучия человека по Чувашской Республике - Чувашии

Информационный бюллетень № 39
ноябрь 2020 года

**АНАЛИЗ ОСТРЫХ ОТРАВЛЕНИЙ ХИМИЧЕСКОЙ ЭТИОЛОГИИ
В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ
ЗА 9 МЕСЯЦЕВ 2020 ГОДА**

По данным экстренных извещений, представленных из лечебно-профилактических учреждений в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике - Чувашии» за 9 мес. 2020 г., зарегистрировано 896 случаев острых отравлений (за 9 мес. 2019 г. – 1 247).

Показатель заболеваемости составил 73,6 на 100 тыс. населения, что ниже показателя отравлений за 9 мес. 2019 г. на 27,3% (за 9 мес. 2019 г. – 101,3).

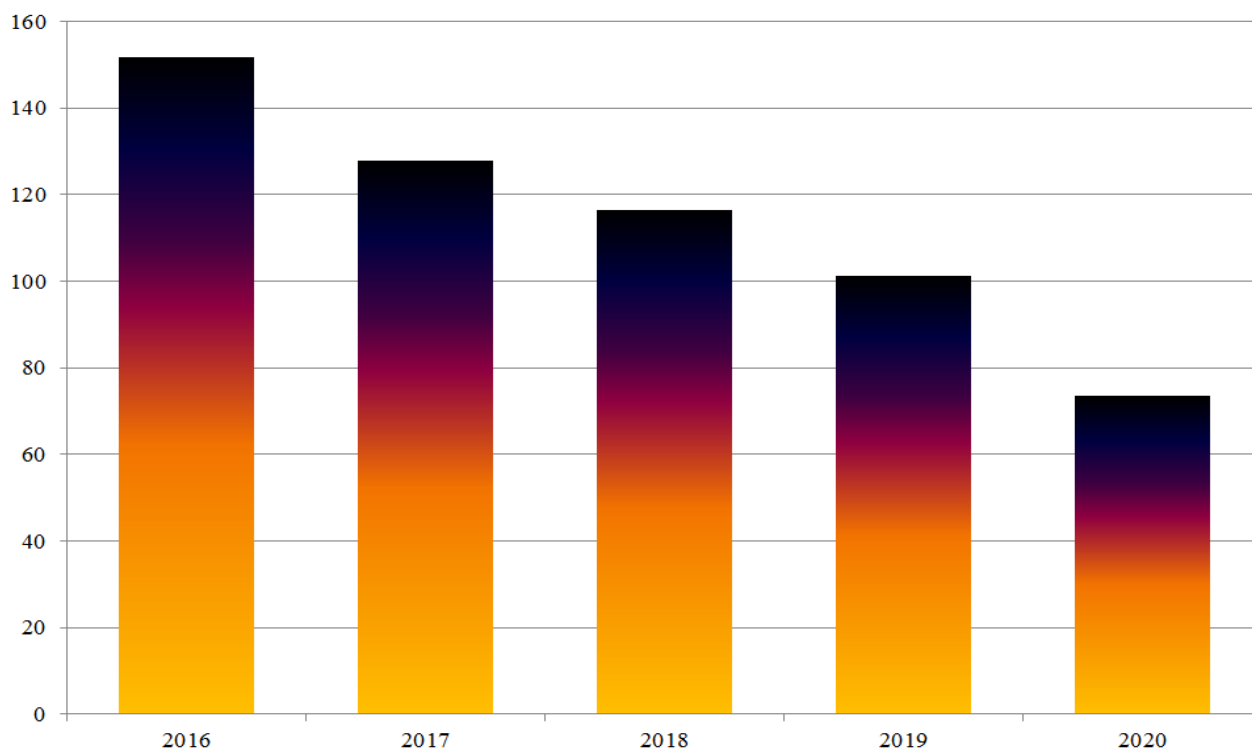


Рис.1. Динамика острых отравлений за 9 месяцев в Чувашской Республике
(на 100 тыс. населения)

Структура острых отравлений по их видам представлена следующим образом: наибольший удельный вес имеют отравления спиртосодержащей продукцией (42,08%) и другими мониторируемыми видами (39,62%), отравления лекарственными препаратами составляют 14,8%, наименьшая доля приходится на отравления пищевыми продуктами (1,56%) и наркотическими веществами (1,9%).

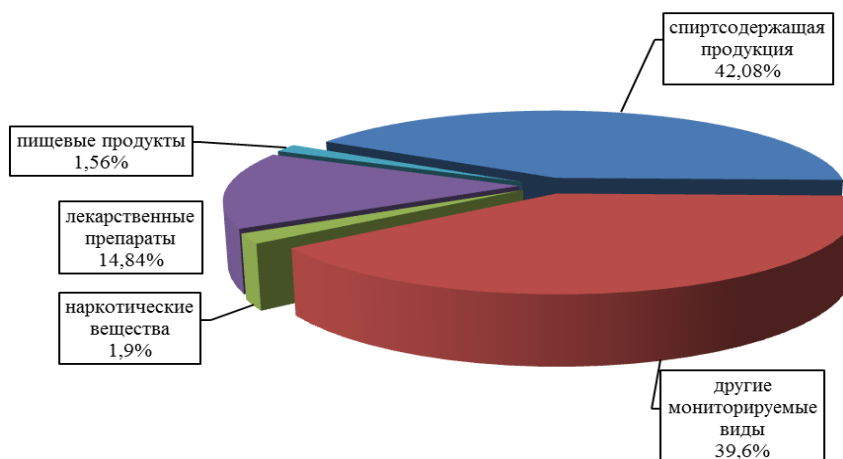


Рис.2. Структура острых отравлений по видам (%)

Мужчины составляют 66,7% отравившихся, женщины – 33,3%.

В структуре отравлений по социальному положению пострадавших 39,5% (354 сл.) составляют безработные лица, 19,2% (172 сл.) – пенсионеры, 19,1% (171 сл.) – работающее население, 11,5% (103 сл.) – школьники, 5,0% (45 сл.) – неорганизованные дети, 3,5% (31 сл.) – дети ДДУ, 2,2% (20 сл.) – учащиеся средних специальных учреждений и вузов.

По характеру все случаи отравлений распределились следующим образом:
индивидуальное – 846 случаев (94,4%),
семейное – 33 случая (3,7%),
групповое – 17 случаев (1,9%).

По обстоятельствам 15,5% отравлений были преднамеренными, (суицидальные, наркотические, с целью одурманивания, криминальные). Случайные отравления составили 62,3% (558 случаев), в т. ч. с целью опьянения, ошибочный прием, самолечение, непереносимость или побочное действие.

Возрастная структура острых отравлений представлена на рисунке 3:

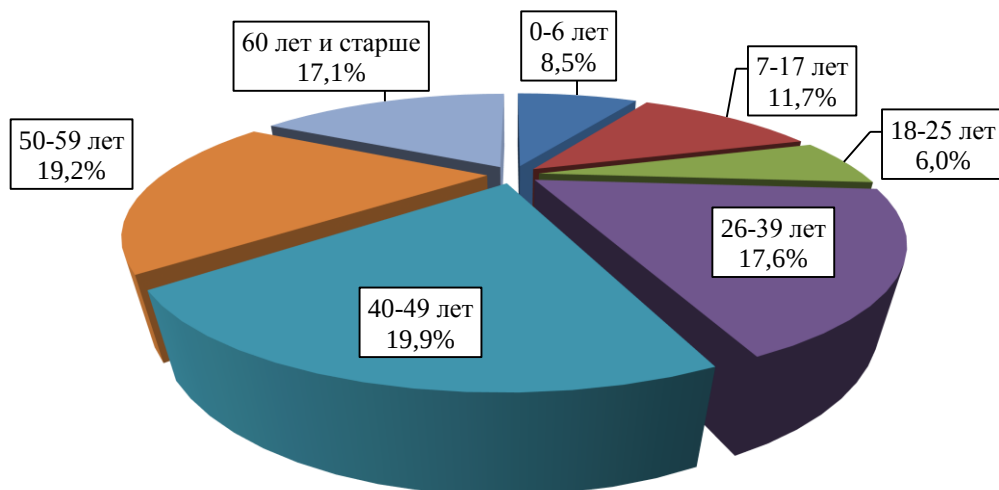


Рис.3. Структура острых отравлений химической этиологии по возрастам(%)

В 763 случаях отравления возникли в результате токсического действия веществ, преимущественно немедицинского назначения (85,2%), из них токсическое действие алкоголя 377 случаев (49,4%).

В структуре прочих отравлений ведущие места занимают: токсическое действие других и неуточненных веществ – 121 случай (32,8%), окиси углерода – 88 случаев (23,8%) и разъедающих веществ – 66 случаев (17,9%).

Зарегистрировано 8 случаев отравлений грибами.

Лекарственные средства, медикаменты и биологические вещества явились причиной 133 случая отравлений (14,8%). Из общего числа отравлений лекарственными препаратами в 45 случаях (33,8%) зафиксировано отравление диуретиками и другими неуточненными лекарственными средствами, медикаментами и биологическими веществами, 21 случае (15,8%) – отравление препаратами, действующими преимущественно на сердечно - сосудистую систему, 14 случаях (10,5%) – отравление неопиоидными анальгезирующими, жаропонижающими и противоревматическими средствами, 12 случаях (9,0%) – отравление препаратами, преимущественно системного действия и гематологическими агентами.

Отравления лекарственными препаратами регистрировались среди женщин в 60,9% случаев, среди мужчин – 39,1%.

По итогам 9 месяцев полугодия 2020 года территориями, где превышен среднереспубликанский уровень острых отравлений химической этиологии, являются: Вурнарский, Аликовский, Красночетайский, Канашский, Красноармейский, Моргаушский районы, г. Чебоксары, Ибресинский район.

Ранжирование административных территорий по показателю заболеваемости острыми отравлениями за 9 мес. 2019 г. представлено на рисунке 4.

За анализируемый период от отравлений в быту умерло 277 человек (за 9 мес. 2019 г. – 213 человека), что составляет 30,9% от общего числа отравившихся-

ся (за 9 мес. 2019 г. – 17,1%). Показатель смертности составил 22,7 на 100 тыс. населения Чувашской Республики, что на 31,2% выше показателя за аналогичный период 2019 г. (17,3).

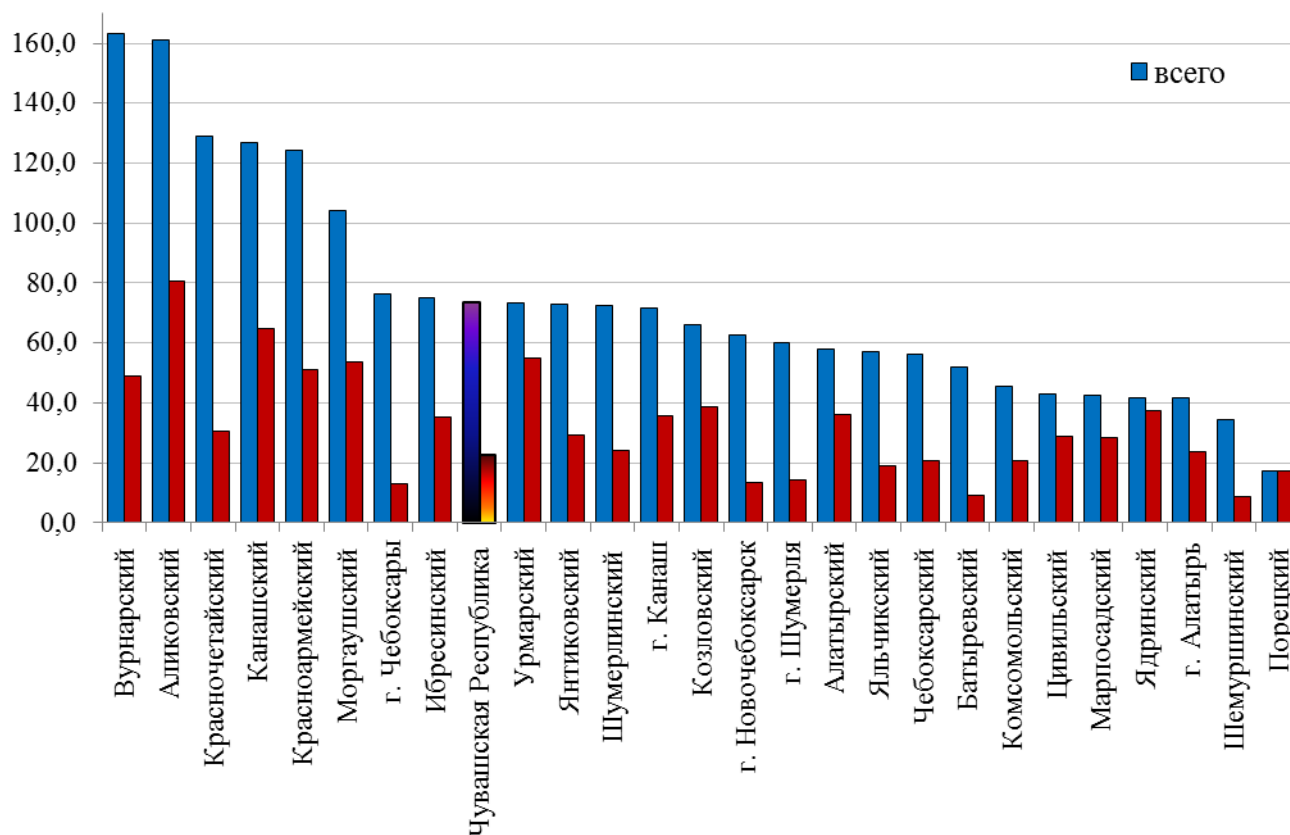


Рис.4. Ранжирование административных территорий Чувашской Республики по показателям острых отравлений химической этиологии и смертности за 9 мес. 2020 года (на 100 тыс. населения)

Территориями, где превышен среднереспубликанский уровень смертности от острых отравлений химической этиологии, являются: Аликовский, Канашский, Урмарский, Моргаушский, Красноармейский, Вурнарский, Козловский, Ядринский, Алатырский районы, г. Канаш, Ибресинский, Красночетайский, Янтиковский, Цивильский, Мариинско-Посадский, Шумерлинский районы и г. Алатырь.

Зарегистрировано 377 случаев отравлений спиртосодержащей продукцией (42,1%). Данный вид отравления занимает в структуре отравлений первое ранговое место. В сравнении с аналогичным периодом 2019 года уровень отравлений спиртосодержащей продукцией снизился на 14,4% (с 36,2 до 31,0 на 100 тыс. населения).

Рост уровня отравлений спиртосодержащей продукцией в сравнении с аналогичным периодом 2019 г. отмечен в 15 административных территориях (Аликовском, Вурнарском, Ибресинском, Канашском, Комсомольском, Красночетайском, Моргаушском, Урмарском, Порецком, Цивильском, Шемуршинском, Шумерлинском, Янтиковском районах и гг. Алатырь, Канаш, Шумерля).

Из общего числа отравлений спиртосодержащей продукцией доля случаев среди мужского населения составила 77,5%. В структуре отравлений спиртосодержащей продукцией отравления этанолом составили 251 случай (66,6%), метанолом – 21 случай (5,6%), другими спиртами – 1 случай (0,3%), неуточненным спиртом – 104 случая (27,6%).

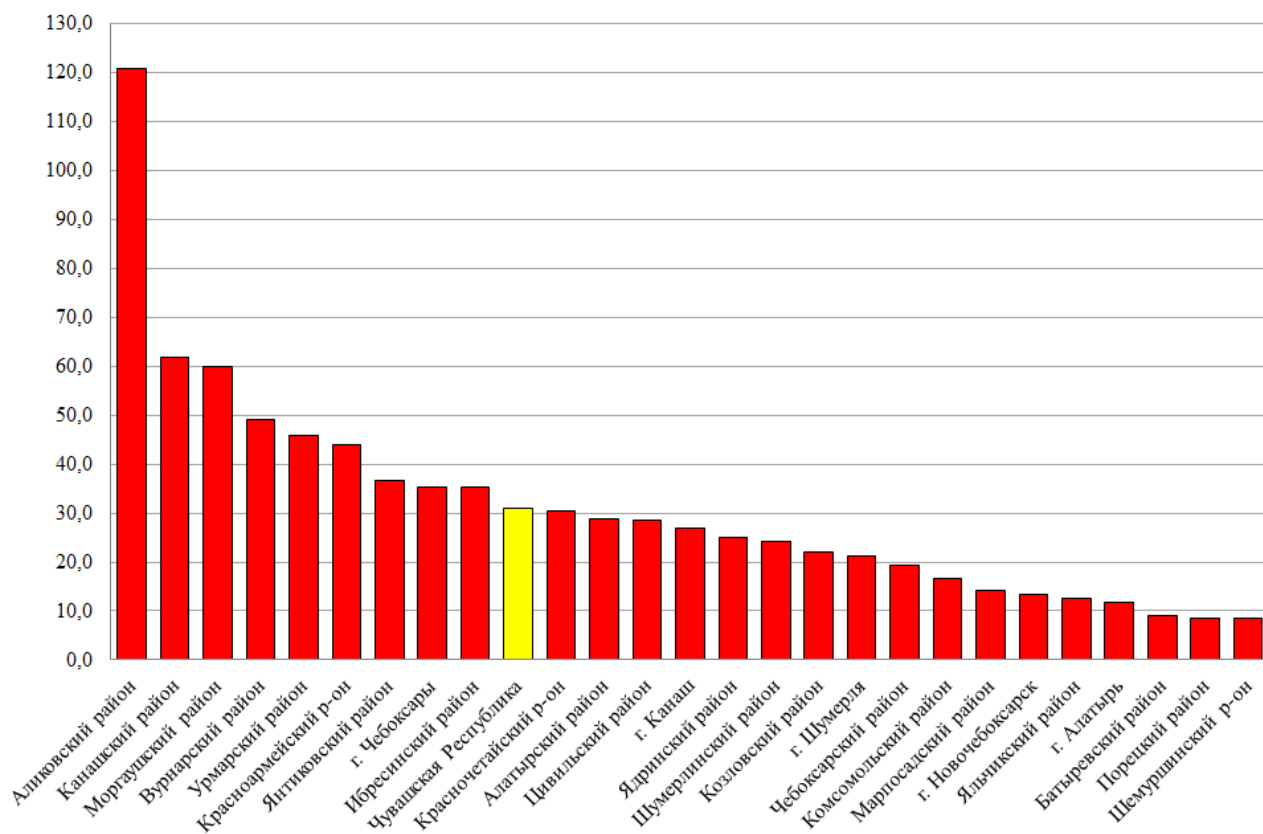


Рис.5. Отравления спиртосодержащей продукцией в административных территориях за 9 мес. 2020 г.

Зарегистрировано 45 случаев отравлений спиртосодержащей продукцией среди детей до 17 лет, в том числе до 14 лет – 27 случаев (Канашском – 4 сл., Моргаушском, Урмарском, Чебоксарском, Янтиковском районах – по 1 сл., г. Чебоксары – 14 сл., г. Новочебоксарск – 5 сл.).

Из 377 зарегистрированных случаев отравлений спиртосодержащей продукцией – 184 закончились летальным исходом. Интенсивный показатель отравлений со смертельным исходом составил 15,1 на 100 тыс. населения, что на 48,0% больше, чем за аналогичный период 2019 г. (10,2).

100% смертность от отравлений спиртосодержащей продукцией зарегистрирована в Алатырском, Батыревском, Козловском, Мариинско-Посадском, Порецком, Шемуршинском, Шумерлинском, Ядринском, Яльчикском районах и г. Алатырь

За 9 мес. зарегистрировано 17 случаев отравлений наркотическими веществами (г. Чебоксары – 11 сл., гг. Алатырь, Новочебоксарск, Шумерля – по 1 сл., г. Канаш – 3 сл.), из которых 15 закончились летальным исходом.

Заключение:

1. За 9 мес. 2020 года в сравнении с аналогичным периодом 2019 г. снизилось количество острых отравлений химической этиологии среди населения Чувашской Республики, но возрос показатель смертности на 31,2% (22,7 на 100 тыс. населения против 17,3).

2. В структуре острых отравлений химической этиологии наибольший удельный вес имеют отравления спиртосодержащей продукцией (42,08%).

3. Рост уровня отравлений спиртосодержащей продукцией в сравнении с аналогичным периодом 2019 г. отмечен в 15 административных территориях.

4. Интенсивный показатель отравлений со смертельным исходом возрос на 48,0% в сравнении с аналогичным периодом 2019 г.

5. Зарегистрировано 45 случаев отравлений спиртосодержащей продукцией среди детей до 17 лет, в том числе до 14 лет – 27 случаев.

6. Зарегистрировано 17 случаев отравлений наркотическими веществами, из них 15 сл. закончились летальным исходом. За 9 мес. 2019 г. зарегистрировано 3 случая отравлений наркотическими веществами.

Для дальнейшего снижения числа острых отравлений химической этиологии, а также смертности от отравлений и их профилактики:

1. Главам муниципальных районов и городских округов:

1.1 рассмотреть на совещаниях вопросы об острых бытовых отравлениях химической этиологии на своих территориях, особенно от причин, связанных с употреблением алкоголя, наркотиков, о состоянии оборота алкогольной продукции и спиртосодержащих жидкостей.

1.2 обеспечить широкую просветительную работу среди населения по профилактике острых бытовых отравлений химической этиологии, формированию навыков здорового образа жизни.

2. Министерству образования и молодежной политики Чувашской Республики принять эффективные меры по пропаганде трезвого и здорового образа жизни среди учащихся образовательных школ, учреждений дополнительного образования, средне-специальных и высших учебных заведений.

3. Министерству здравоохранения Чувашской Республики принять меры по усилению наркологической помощи на территориях с высокими вероятностными эпидемиологическими рисками развития наркологических расстройств.

Приложение: на 3 л.

Руководитель

Н.Ф. Луговская

**Отравления химической этиологии населения Чувашской Республики
за январь-сентябрь 2019-2020 гг.**

	январь-сентябрь 2020 г.		январь-сентябрь 2019 г.	
	абс. число	показатель на 100 тыс. населения	абс. число	показатель на 100 тыс. населения
Всего отравлений	896	73,6	1247	101,3
в т.ч. со смертельным исходом	277	22,7	213	17,3
Отравления спиртосодержащей продукцией	377	31,0	446	36,2
в т.ч. со смертельным исходом	184	15,1	126	10,2
Отравления наркотическими веществами	17	1,4	3	0,24
в т.ч. со смертельным исходом	15	1,2	2	0,16
Отравления медикаментами	133	10,9	212	17,2
в т.ч. со смертельным исходом	6	0,5	6	0,5
Отравления пищевыми продуктами	14	1,1	16	1,3
в т.ч. со смертельным исходом	-	-	-	-
другими мониторируемыми видами	355	29,2	570	46,3
в т.ч. со смертельным исходом	72	5,9	79	6,4

**Отравления веществами химической этиологии населения
Чувашской Республики за январь-сентябрь 2019-2020 гг.**

территории	январь-сентябрь 2020 г.				январь-сентябрь 2019 г.			
	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.
Алатырский район	8	57,7	5	36,1	9	61,8	5	34,3
Аликовский район	24	161,0	12	80,5	12	77,1	7	45,0
Батыревский район	17	51,7	3	9,1	29	85,2	7	20,6
Вурнарский район	50	163,3	15	49,0	50	157,5	16	50,4
Ибресинский район	17	75,0	8	35,3	16	68,6	4	17,1
Канашский район	43	126,8	22	64,9	40	113,6	14	39,7
Козловский район	12	66,1	7	38,5	31	163,6	2	10,6
Комсомольский район	11	45,5	5	20,7	12	48,0	6	24,0
Красноармейский р-он	17	124,3	7	51,2	32	227,3	8	56,8
Красночетайский р-он	17	128,9	4	30,3	9	64,5	2	14,3
Марпосадский район	9	42,3	6	28,2	40	181,2	2	9,1
Моргаушский район	33	104,3	17	53,7	40	122,4	10	30,6
Порецкий район	2	17,2	2	17,2	5	40,6	5	40,6
Урмарский район	16	73,2	12	54,9	24	106,1	6	26,5
Цивильский район	15	42,9	10	28,6	25	69,8	8	22,3
Чебоксарский район	35	56,1	13	20,8	65	104,5	17	27,3
Шемуршинский р-он	4	34,3	1	8,6	6	48,8	4	32,5
Шумерлинский район	6	72,4	2	24,1	4	45,4	2	22,7
Ядринский район	10	41,5	9	37,3	21	82,6	9	35,4
Яльчикский район	9	57,1	3	19,0	18	106,8	2	11,9
Янтиковский район	10	73,1	4	29,2	12	83,1	4	27,7
г. Чебоксары	388	76,4	65	12,8	584	116,1	40	8,0
г. Алатырь	14	41,5	8	23,7	4	11,5	4	11,5
г. Канаш	32	71,4	16	35,7	28	61,6	3	6,6
г. Новочебоксарск	80	62,7	17	13,3	119	93,8	19	15,0
г. Шумерля	17	60,0	4	14,1	12	41,3	7	24,1
Чувашская Республика	896	73,6	277	22,7	1247	101,3	213	17,3

**Отравления спиртосодержащей продукцией населения
Чувашской Республики за январь-сентябрь 2019-2020 гг.**

территории	январь-сентябрь 2020 г.				январь-сентябрь 2019 г.			
	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.
Алатырский район	4	28,9	4	28,9	4	27,5	4	27,5
Аликовский район	18	120,8	12	80,5	4	25,7	2	12,9
Батыревский район	3	9,1	3	9,1	6	17,6	5	14,7
Вурнарский район	15	49,0	9	29,4	12	37,8	10	31,5
Ибресинский район	8	35,3	7	30,9	2	8,6	2	8,6
Канашский район	21	61,9	17	50,1	15	42,6	9	25,6
Козловский район	4	22,0	4	22,0	24	126,7	2	10,6
Комсомольский район	4	16,5	3	12,4	2	8,0	2	8,0
Красноармейский р-он	6	43,9	4	29,2	19	135,0	7	49,7
Красночетайский р-он	4	30,3	2	15,2	1	7,2	1	7,2
Марпосадский район	3	14,1	3	14,1	5	22,6	2	9,1
Моргаушский район	19	60,0	16	50,6	9	27,5	5	15,3
Порецкий район	1	8,6	1	8,6	3	24,4	3	24,4
Урмарский район	10	45,7	9	41,2	5	22,1	3	13,3
Цивильский район	10	28,6	9	25,8	8	22,3	6	16,8
Чебоксарский район	12	19,2	7	11,2	18	28,9	11	17,7
Шемуршинский р-он	1	8,6	1	8,6		0,0		0,0
Шумерлинский район	2	24,1	2	24,1	1	11,4	1	11,4
Ядринский район	6	24,9	6	24,9	8	31,5	7	27,5
Яльчикский район	2	12,7	2	12,7	8	47,5	1	5,9
Янтиковский район	5	36,5	4	29,2	1	6,9	1	6,9
г. Чебоксары	180	35,4	34	6,7	247	49,1	27	5,4
г. Алатырь	4	11,9	4	11,9		0,0		0,0
г. Канаш	12	26,8	9	20,1	8	17,6	2	4,4
г. Новочебоксарск	17	13,3	10	7,8	32	25,2	9	7,1
г. Шумерля	6	21,2	2	7,1	4	13,8	4	13,8
Чувашская Республика	377	31,0	184	15,1	446	36,2	126	10,2

**Отравления лекарственными препаратами населения
Чувашской Республики за январь-сентябрь 2019-2020 гг.**

территории	январь-сентябрь 2020 г.				январь-сентябрь 2019 г.			
	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.
Алатырский район	1	7,2				0,0		
Аликовский район	1	6,7				0,0		
Батыревский район	2	6,1			6	17,6		
Вурнарский район	3	9,8	1	3,3	9	28,4	1	3,2
Ибресинский район	1	4,4			2	8,6		
Канашский район	7	20,6			8	22,7		
Козловский район	1	5,5			1	5,3		
Комсомольский район	1	4,1			2	8,0		
Красноармейский р-он		0,0			4	28,4		
Красночетайский р-он	5	37,9			4	28,7		
Марпосадский район	1	4,7			2	9,1		
Моргаушский район	3	9,5			11	33,7	2	6,1
Порецкий район		0,0			1	8,1	1	8,1
Урмарский район	1	4,6			5	22,1		
Цивильский район	1	2,9			5	14,0		
Чебоксарский район	13	20,8			12	19,3		
Шемуршинский р-он		0,0				0,0		
Шумерлинский район		0,0				0,0		
Ядринский район	1	4,1			4	15,7		
Яльчикский район	2	12,7			1	5,9		
Янтиковский район	1	7,3			2	13,8		
г. Чебоксары	64	12,6	2	0,4	108	21,5	1	0,2
г. Алатырь	1	3,0				0,0		
г. Канаш	6	13,4	1	2,2	8	17,6	1	2,2
г. Новочебоксарск	11	8,6			17	13,4		
г. Шумерля	6	21,2	2	7,1		0,0		
Чувашская Республика	133	10,9	6	0,5	212	17,2	6	0,5

**Отравления другими мониторируемыми видами населения
Чувашской Республики за январь-сентябрь 2019-2020 гг.**

территории	январь-сентябрь 2020 г.				январь-сентябрь 2019 г.			
	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.
Алатырский район	3	21,6	1	7,2	5	34,3	1	6,9
Аликовский район	5	33,5	0	0,0	8	51,4	5	32,1
Батыревский район	11	33,5	0	0,0	17	49,9	2	5,9
Вурнарский район	31	101,3	5	16,3	29	91,4	5	15,8
Ибресинский район	8	35,3	1	4,4	12	51,4	2	8,6
Канашский район	14	41,3	5	14,7	17	48,3	5	14,2
Козловский район	6	33,0	3	16,5	6	31,7		0,0
Комсомольский район	6	24,8	2	8,3	8	32,0	4	16,0
Красноармейский р-он	11	80,4	3	21,9	9	63,9	1	7,1
Красночетайский р-он	7	53,1	2	15,2	4	28,7	1	7,2
Марпосадский район	5	23,5	3	14,1	30	135,9		0,0
Моргаушский район	11	34,8	1	3,2	18	55,1	3	9,2
Порецкий район	1	8,6	1	8,6	1	8,1	1	8,1
Урмарский район	5	22,9	3	13,7	14	61,9	3	13,3
Цивильский район	4	11,5	1	2,9	12	33,5	2	5,6
Чебоксарский район	10	16,0	6	9,6	33	53,1	6	9,6
Шемуршинский р-он	3	25,7	0	0,0	6	48,8	4	32,5
Шумерлинский район	4	48,3	0	0,0	2	22,7	1	11,4
Ядринский район	3	12,4	3	12,4	9	35,4	2	7,9
Яльчикский район	5	31,7	1	6,3	8	47,5	1	5,9
Янтиковский район	4	29,2	0	0,0	9	62,3	3	20,8
г. Чебоксары	128	25,2	18	3,5	223	44,3	12	2,4
г. Алатырь	8	23,7	3	8,9	2	5,7	2	5,7
г. Канаш	10	22,3	4	8,9	12	26,4		0,0
г. Новочебоксарск	48	37,6	6	4,7	69	54,4	10	7,9
г. Шумерля	4	14,1	0	0,0	7	24,1	3	10,3
Чувашская Республика	355	29,2	72	5,9	570	46,3	79	6,4