

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 № 9
Март 2023 года

**АНАЛИЗ ОСТРЫХ ОТРАВЛЕНИЙ ХИМИЧЕСКОЙ ЭТИОЛОГИИ
В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ ЗА 2022 ГОД**

Информационный бюллетень подготовлен в соответствии с приказом Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 05.12.2006 № 383 «Об утверждении Порядка информирования органов государственной власти, органов местного самоуправления, организаций и населения о результатах, полученных при проведении социально-гигиенического мониторинга».

В данном информационном бюллетене проведен анализ динамики острых отравлений за 2018- 2022 гг.

Представлена классификация административных территорий по показателям острых отравлений, в т.ч. с летальным исходом, структура отравлений (диаграммы распределения острых отравлений по их видам, обстоятельствам, характеру), в т.ч. с летальным исходом; динамика смертности от отдельных причин смерти, связанных с употреблением алкоголя, населения Чувашской Республики в 2018 - 2022 годах в сравнении с Российской Федерацией.

Выполнено ранжирование территорий по уровню анализируемых показателей. Динамика изменения относительных показателей продемонстрирована с помощью диаграмм.

Обозначены группы с учетом возрастного-полового состава населения и социального положения.

Выполнен расчет коэффициента вероятностного эпидемиологического риска развития отравлений (с учетом среднесезонных показателей за период 2018 - 2022 гг.). Проведен картографический анализ с помощью ПО ArcGIS ArcView 9.3.

Показатели рассчитаны на 100 тыс. населения.

Данные информационного бюллетеня рекомендуются для использования при разработке мероприятий, направленных на сохранение здоровья населения.

В 2022 году по данным токсикологического мониторинга среди населения Чувашской Республики зарегистрировано 1 396 случаев острых отравлений химической этиологии (в 2021 г. – 1 527 случаев). Интенсивный показатель острых отравлений составил 116,5 на 100 тыс. населения (в 2021 г. – 126,4), что на 7,8% ниже уровня прошлого года.

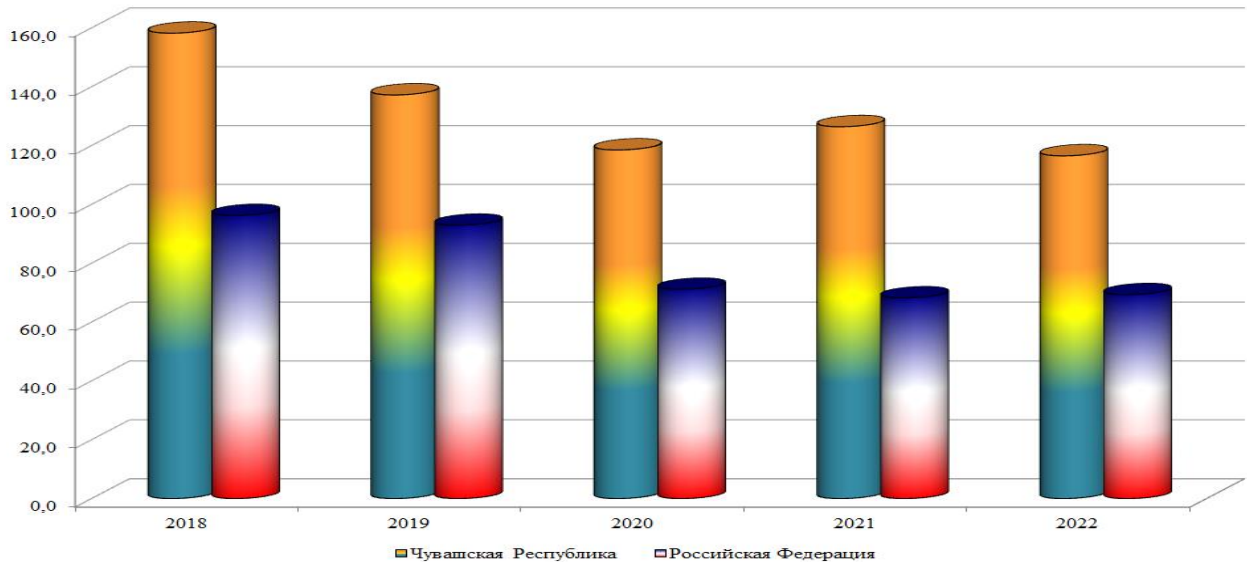


Рис. 1. Динамика острых отравлений химической этиологии среди населения Чувашской Республики в сравнении с Российской Федерацией (показатель на 100 тыс. населения)

Таблица 1

Заболеваемость острыми отравлениями химической этиологии в Чувашской Республике в сравнении с Российской Федерацией

годы	Всего случаев острых отравлений			С летальным исходом		
	ЧР		РФ	ЧР		РФ
	абс. чис.	на 100 тыс. населения	на 100 тыс. населения	абс. чис.	на 100 тыс. населения	на 100 тыс. населения
2018	1 948	158,2	96,2	325	26,4	16,0
2019	1 678	137,2	92,9	315	25,7	16,1
2020	1 443	118,5	71,1	454	37,3	15,7
2021	1 527	126,4	68,2	477	39,5	17,1
2022	1 396	116,5	69,3	307	25,6	15,7

Отравления среди женщин регистрировались в 1,8 раза реже, чем среди мужчин. В структуре отравлений по полу удельный вес мужчин составил 64,3% (в 2021 г. – 63,8%) от общего количества отравившихся, женщин – 35,7% (в 2021 г. – 36,2%).

Интенсивный показатель острых отравлений среди женщин снизился на 9,1% и составил 78,3 на 100 тыс. женского населения (в 2021 г. – 86,1), среди мужчин – на 7,3%, составил 159,8 на 100 тыс. мужского населения (в 2021 г. – 172,3).

Превалирование мужского населения наблюдается почти во всех группах отравлений (кроме отравлений лекарственными препаратами).

В структуре ООХЭ выделено 5 групп причин: отравления спиртосодержащей продукцией, отравления наркотическими веществами, отравления лекарственными препаратами, отравления пищевыми продуктами, отравления другими веществами.

Первое место занимают отравления спиртосодержащей продукцией – 590 случаев – 49,2 на 100 тыс. населения (в 2021 г. – 55,8 на 100 тыс. населения), что составляет 42,3%; на втором месте – отравления другими мониторируемыми видами (отравления неуточненными веществами, товарами бытового назначения, угарным газом, уксусной кислотой, ядом животного происхождения и т.д.) – 570 случаев – 47,6 на 100 тыс. населения (в 2021 г. – 49,1 на 100 тыс. населения), что составляет 40,8%; на третьем месте – отравления лекарственными препаратами – 157 случаев – 13,1 на 100 тыс. населения (в 2021 г. – 17,1 на 100 тыс. населения), что составляет 11,2%.

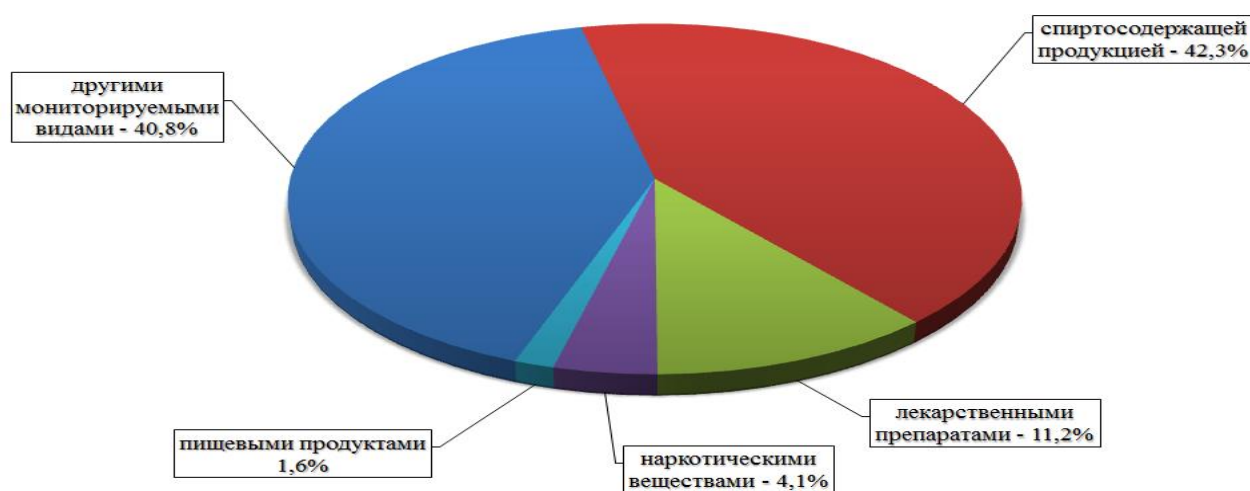


Рис. 2. Структура отравлений химической этиологии в Чувашской Республике в 2022 г.

В возрастной структуре острые отравления взрослых составили 90,1% от всех зарегистрированных случаев, подростков – 5,6%, детей – 4,3%.

Таблица 2

Острые отравления химической этиологии в Чувашской Республике
(на 100 тыс. населения)

Возрастные группы	2018 г.		2019 г.		2020 г.		2021 г.		2022 г.		РФ за 2022 год (на 100 тыс. нас.)
	на 100 тыс. нас.	уд. вес, %	на 100 тыс. нас.	уд. вес, %	на 100 тыс. нас.	уд. вес, %	на 100 тыс. нас.	уд. вес, %	на 100 тыс. нас.	уд. вес, %	
Взрослое население (18 и старше)	164,2	84,9	142,1	81,6	123,6	82,1	136,3	84,8	133,5	90,1	72,3
Подростковое население (15-17 лет)	158,6	2,9	169,6	3,7	125,4	3,3	191,8	4,7	206,8	5,6	107,0

Возрастные группы	2018 г.		2019 г.		2020 г.		2021 г.		2022 г.		РФ за 2022 год (на 100 тыс. нас.)
	на 100 тыс. нас.	уд. вес, %	на 100 тыс. нас.	уд. вес, %	на 100 тыс. нас.	уд. вес, %	на 100 тыс. нас.	уд. вес, %	на 100 тыс. нас.	уд. вес, %	
Детское население (0-14 лет)	106,3	12,2	110,5	14,7	95,3	14,6	72,7	10,5	27,5	4,3	48,9
Все население	158,2		137,2		118,5		126,4		116,5		69,3

Таблица 3

Динамика острых отравлений химической этиологии по возрастным группам за 2018 - 2022 годы
(показатель на 100 тыс. населения)

Группа отравлений по этиологическому фактору	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	СМУ
Все население						
Отравления химической этиологии, всего	158,2	137,2	118,5	126,4	116,5	131,4
из них отравления:						
спиртсодержащей продукцией	64,1	50,5	49,1	55,8	49,2	53,7
наркотическими веществами	0,65	0,65	1,6	3,5	4,8	2,2
лекарственными препаратами	26,2	22,2	19,1	17,1	13,1	19,5
пищевыми продуктами	1,5	1,9	2,1	1,0	1,8	1,7
др. мониторируемые видами	65,7	61,9	46,5	49,1	47,6	54,2
дети						
Отравления химической этиологии, всего	106,3	110,5	95,3	72,7	27,5	82,5
из них отравления:						
спиртсодержащей продукцией	12,9	18,4	16,3	13,6	13,3	14,9
наркотическими веществами	-	-	-	-	-	0,0
лекарственными препаратами	47,8	47,0	33,4	26,4	5,0	31,9
пищевыми продуктами	0,08	3,6	3,6	3,2	0,9	2,3
др. мониторируемые видами	8,2	41,6	42,0	29,5	8,3	25,9
подростки						
Отравления химической этиологии, всего	158,6	169,6	125,4	191,8	206,8	170,4
из них отравления:						
спиртсодержащей продукцией	39,7	27,8	56,0	93,2	122,0	67,7
наркотическими веществами	-	-	-	2,7	2,6	1,1
лекарственными препаратами	48,2	44,5	32,0	53,3	42,4	44,1
пищевыми продуктами	-	-	2,7	-	-	0,5
др. мониторируемые видами	70,8	97,3	34,7	42,6	39,8	57,0
взрослые						
Отравления химической этиологии, всего	164,2	142,1	123,6	136,3	133,5	138,9
из них отравления:						
спиртсодержащей продукцией	74,1	58,8	56,4	64,4	54,6	61,2
наркотическими веществами	0,8	0,8	2,1	4,3	5,9	2,7
лекарственными препаратами	19,8	15,7	15,3	13,5	13,8	15,5
пищевыми продуктами	1,8	1,6	1,8	0,5	2,1	1,5
др. мониторируемые видами	61,8	65,3	48,0	53,9	57,0	56,8

Таблица 4

Распределение острых отравлений по возрастным группам

	2021 г.			2022 г.		
	абс. кол-во	уд.вес (%)	показатель на 100 тыс. населения	абс. кол-во	уд.вес (%)	показатель на 100 тыс. населения
0-6 лет	91	6,0	92,1	13	0,9	14,0
7-17 лет	141	9,2	88,8	125	9,0	76,8
18-25 лет	81	5,3	88,0	117	8,4	126,8
26-39 лет	308	20,2	124,3	309	22,1	127,3
40-49 лет	304	19,9	183,4	293	21,0	177,5
50-59 лет	300	19,6	177,3	258	18,5	156,6
60 лет и старше	302	19,8	109,6	281	20,1	101,2
Итого	1527		126,4	1 396		116,5

По социальной принадлежности случаи острых отравлений распределяются следующим образом: неработающие трудоспособного возраста – 47,7%, пенсионеры – 23,0%, работающие – 17,4%, школьники – 8,4%, учащиеся ПТУ, ВУЗов – 2,6%, неорганизованные дети – 0,5%, организованные дети – 0,4%.

Таблица 5

Распределение пострадавших от острых химических отравлений по социальному положению за 2018 - 2022 гг.

	2018 г.		2019 г.		2020 г.		2021 г.		2022 г.	
	абс. кол.	уд. вес в %	абс. кол.	уд. вес в %	абс. кол.	уд. вес в %	абс. кол.	уд. вес в %	абс. кол.	уд. вес в %
Неорганизованные дети (0-14 лет)	115	5,9	107	6,4	71	4,9	58	3,8	7	0,5
Дети, посещающие ДОУ (3-6 лет)	51	2,6	50	3,0	43	3,0	33	2,2	6	0,4
Школьники (7-17 лет)	117	6,0	142	8,5	141	9,8	109	7,1	117	8,4
Учащиеся училищ, техникумов, Вузов	40	2,1	43	2,6	22	1,5	59	3,9	36	2,6
Работающее население	330	16,9	254	15,1	258	17,9	249	16,3	243	17,4
Безработные	874	44,9	738	44,0	578	40,1	668	43,7	666	47,7
Пенсионеры	421	21,6	344	20,4	330	22,9	350	22,9	321	23,0
БОМЖи	-		-		-		1	0,1	-	
ИТОГО	1 948		1 678		1 443		1 527		1 396	

Из всех случаев отравлений в 60,7% случаев отравления носили случайный характер (с целью опьянения, ошибочного приема, самолечения и др.), а в 24,3% случая – имели преднамеренный (суицидальный) характер.

Местом приобретения в 1,1% – аптеки, 0,9% являлись магазины, 0,4% – неорганизованная торговля, в остальных случаях места приобретения не определены.

В течение 2022 г. от отравлений умерли 307 человек из 1 396 отравившихся (в 2021 г. – 477 из 1 527 отравившихся), показатель составил 25,6 на 100 тыс. населения, что на 35,2% ниже показателя 2021 г. (39,5).

Удельный вес умерших от числа отравившихся в 2022 году составил 22,0% (в 2021 г. – 31,2%).

В структуре умерших наибольший удельный вес приходится на отравления спиртосодержащей продукцией (52,8%) и на отравления прочими агентами (37,8%).

Показатель ООХЭ на 100 тыс. населения с летальными исходами в 2022 году составил среди взрослого населения 32,3 (в 2021 г. – 49,7 на 100 тыс. населения), детского населения 0,9 (в 2021 г. – 1,4), среди подросткового населения 2,7 (в 2021 г. – 5,3) на 100 тыс. населения соответствующего возраста.

Таблица 6

Динамика острых отравлений химической этиологии с летальными исходами по возрастным группам в Чувашской Республике (на 100 тыс. населения)

Возрастные группы	2018 г.		2019 г.		2020 г.		2021 г.		2022 г.	
	на 100 тыс.	вл. вес, %	на 100 тыс.	вл. вес, %	на 100 тыс.	вл. вес, %	на 100 тыс.	вл. вес, %	на 100 тыс.	вл. вес, %
Взрослое население (18 и старше)	31,9	98,8	32,5	99,4	46,9	99,1	49,7	99,0	32,3	99,0
Подростковое население (15-17 лет)	11,3	1,2	-	-	-	-	5,3	2,7	2,7	0,3
Детское население (0-14 лет)	-	-	0,9	0,6	1,8	0,9	1,4	0,6	0,9	0,7
Все население	26,4		25,7		37,3		39,5		25,6	

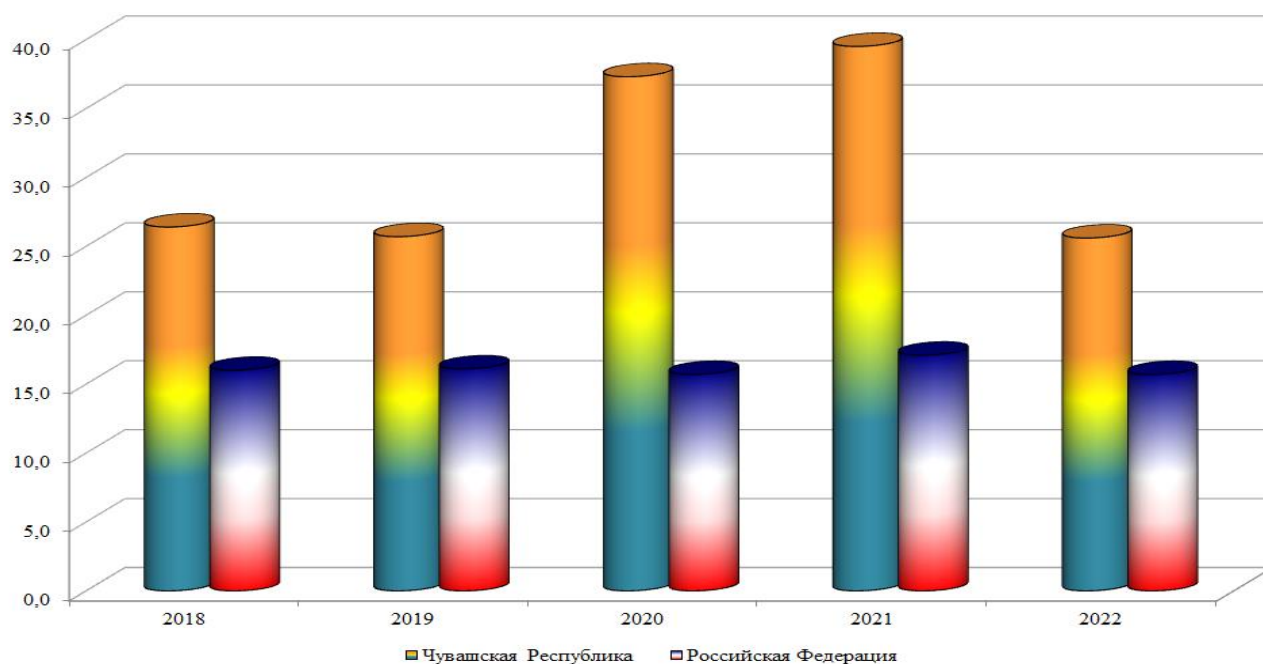


Рис. 3. Динамика острых отравлений химической этиологии со смертельным исходом среди населения Чувашской Республики в сравнении с Российской Федерацией (показатель на 100 тыс. населения)

Наиболее неблагоприятными территориями по острым отравлениям (превышен среднереспубликанский уровень) по показателю на 100 тыс. жителей являются:

- Янтиковский район – 154,4;
- Аликовский район – 147,9;
- Канашский район – 146,6;
- г. Чебоксары – 144,1;
- Красноармейский район – 142,3;
- Моргаушский район – 139,5;
- г. Новочебоксарск – 132,3;
- Чебоксарский район – 131,3;
- г. Канаш – 130,9.

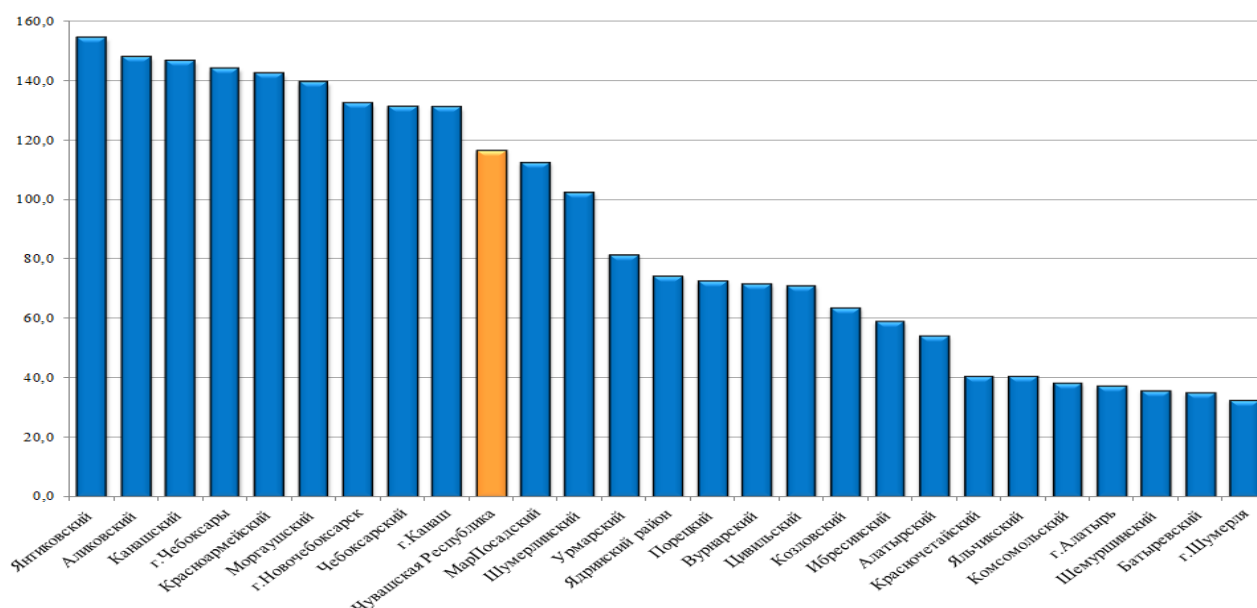


Рис. 4. Ранжирование административных территорий Чувашской Республики по острым отравлениям химической этиологии в 2022 г. (показатель на 100 тыс. населения)

Отравления спиртосодержащей продукцией

За отчетный период по данным экстренных извещений зарегистрировано 590 случаев отравления спиртосодержащей продукцией. Интенсивный показатель отравлений спиртосодержащей продукцией на 100 тыс. населения составил 49,2. В сравнении с 2021 г. отмечено снижение уровня отравлений на 11,8% (в 2021 г. – 674 случая, показатель – 55,8).

Удельный вес отравлений среди мужчин составил 76,1%.

Интенсивный показатель отравлений среди мужчин составил 80,0 на 100 тыс. населения (в 2021 г. – 88,6), среди женщин – 22,1 (в 2021 г. – 26,9).

Среди детей до 14 лет зарегистрировано 29 случаев отравлений спиртосодержащей продукцией (в 2021 г. – 30 случаев), среди подростков – 46 (в 2021 г. – 35 случаев).

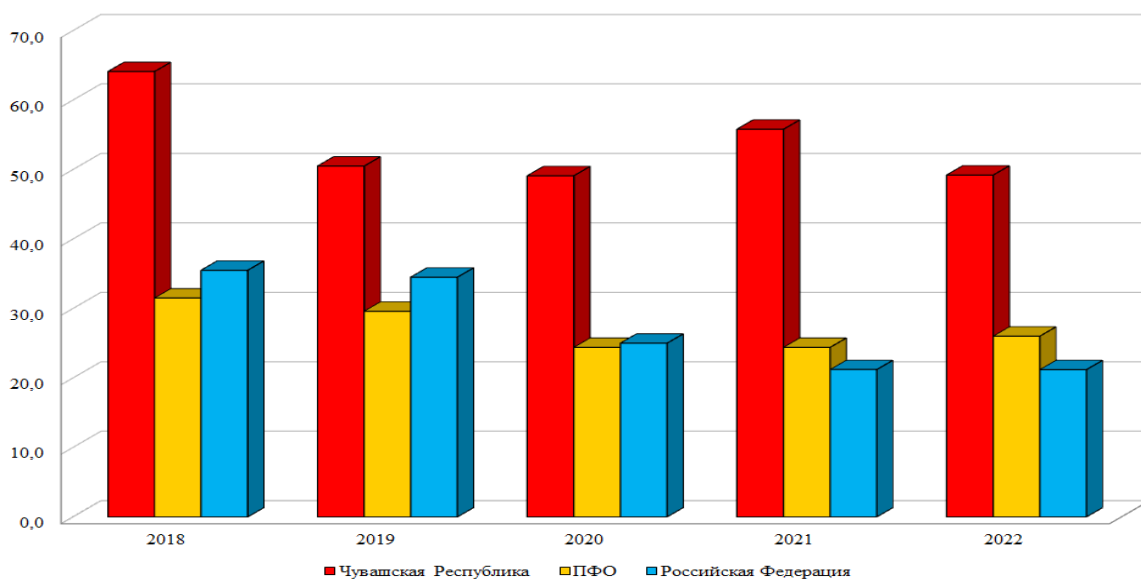


Рис. 5. Динамика отравлений спиртосодержащей продукцией
(показатель на 100 тыс. населения)

Таблица 7

Отравления спиртосодержащей продукцией среди детей и подростков
(в абс. числ.)

	2020 г.		2021 г.		2022 г.	
	Дети (0-14 лет)	Подростки (15-17 лет)	Дети (0-14 лет)	Подростки (15-17 лет)	Дети (0-14 лет)	Подростки (15-17 лет)
Аликовский район				1		
Вурнарский район	1		1			
Ибресинский район				1		
Канашский район	4				1	
Козловский район						
Красноармейский район		1			1	
Мариинско-Посадский			2		1	
Моргаушский район	1				2	2
Порецкий район						
Урмарский район	1			1	1	1
Цивильский район		1	1	1	1	1
Чебоксарский район	1	1	1		4	2
Шемуршинский район					1	
Ядринский район			1			
Яльчикский район						
Янтиковский район	1					1
г. Чебоксары	20	16	17	21	6	30
г. Канаш			1			3
г. Новочебоксарск	7	2	6	10	11	6
г. Шумерля						
Чувашская Республика	36	21	30	35	29	46

Неблагоприятными территориями по острым отравлениям спиртосодержащей продукцией, где превышен среднереспубликанский показатель на 100

тыс. жителей, являются:

- Аликовский район – 84,5;
- г. Чебоксары – 68,9;
- Моргаушский район – 61,6;
- Канашский район – 55,0
- Шумерлинский район – 51,2.

В сравнении с 2021 годом в 2022 году количество отравлений спиртосодержащей продукцией среди населения республики возросло на 9 административных территориях: в Аликовском, Канашском, Козловском, Красноармейском, Моргаушском, Порецком, Чебоксарском, Шемуршинском, Шумерлинском районах.

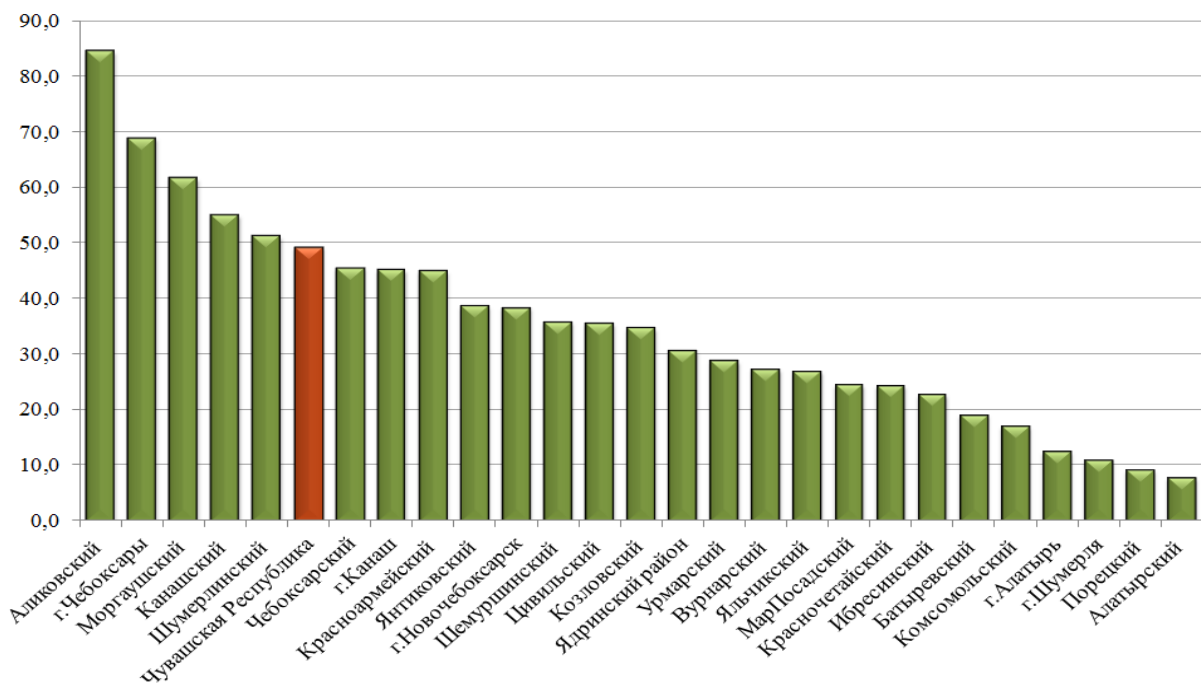


Рис. 6. Ранжирование административных территорий Чувашской Республики по отравлениям спиртосодержащей продукцией в 2022 г. (показатель на 100 тыс. населения)

Расчёт коэффициента вероятностного эпидемиологического риска отравлений спиртосодержащей продукцией (по показателям среднесреднегодной заболеваемости) показал, что к территориям риска относятся:

Повышенный риск:

- Аликовский район
- Козловский район
- Красноармейский район

Умеренный риск:

- Вурнарский район
- Канашский район
- Моргаушский район
- Урмарский район
- Чебоксарский район
- Янтиковский район
- г. Чебоксары

Анализ отравлений по группам спиртосодержащей продукции показывает, что преимущественно отравления возникают при употреблении этанола – 75,3%, при этом смертность составила 11,4 на 100 тыс. населения (в 2021 г. – 20,0).

Интенсивный показатель отравлений неуточненными спиртами составил 8,8 на 100 тыс. населения, что на 14,6% ниже, чем в 2021 г. (10,3). Удельный вес отравлений неуточненными спиртами в структуре отравлений спиртосодержащей продукцией составил 17,8%, в общей структуре отравлений – 7,5%.

Смертельных случаев отравлений от спиртосодержащей продукции было зарегистрировано 162 (показатель на 100 тыс. населения составил 13,5), в 2021 г. – 290 (24,0).

На долю умерших от отравлений спиртосодержащей продукцией приходится 52,8% от общего числа случаев с летальным исходом. Удельный вес умерших от общего количества отравившихся спиртосодержащей продукцией составил 27,5%.

Наиболее неблагоприятными территориями по смертности от острых отравлений спиртосодержащей продукцией (превышен среднереспубликанский уровень в 1,5 раза и более) по показателю на 100 тыс. жителей являются:

- Шумерлинский район – 51,2;
- Аликовский район – 35,2;
- Козловский район - 34,6
- Янтиковский район – 30,9;
- Вурнарский район – 27,2;
- Моргаушский район – 25,9;
- Цивильский район – 23,6;
- Ибресинский район – 22,7
- Ядринский район – 21,8;
- Канашский район – 21,4;
- Чебоксарский район – 21,1;
- Яльчикский район – 20,2.

Расчёт коэффициента вероятностного эпидемиологического риска смертности от отравлений спиртосодержащей продукцией (по показателям средне-многолетней заболеваемости) показал, что к территориям риска относятся:

Высокий риск:

- Аликовский район

Повышенный риск:

- Вурнарский район
- Канашский район
- Козловский район
- Красноармейский район
- Красночетайский район
- Моргаушский район
- Урмарский район
- Цивильский район
- Чебоксарский район
- Шумерлинский район
- Ядринский район
- Янтиковский район

Умеренный риск:

- Алатырский район
- Батыревский район
- Ибресинский район
- Комсомольский район
- Мариинско-Посадский район
- Порецкий район
- Шемуршинский район
- Яльчикский район
- г. Канаш
- г. Шумерля

Необходимо отметить, что в 2022 году все отравления спиртосодержащей продукцией в Батыревском (6 сл.), Вурнарском (8 сл.), Ибресинском (5 сл.), Козловском (6 сл.), Комсомольском (4 сл.), Порецком (1 сл.), Шумерлинском (4 сл.) районах и г.г. Алатырь (4 сл.), Шумерля (3 сл.) закончились смертельным исходом.

Высокий процент умерших от числа отравившихся спиртосодержащей продукцией (50% и более) отмечено в Янтиковском (80,0%), Яльчикском (75,0%), Ядринском (71,4%), Красночетайском (66,7%), Цивильском (66,7%), Мариинско-Посадском (60,0%), Урмарском (50,0%), Шемуршинском (50,0%), районах.

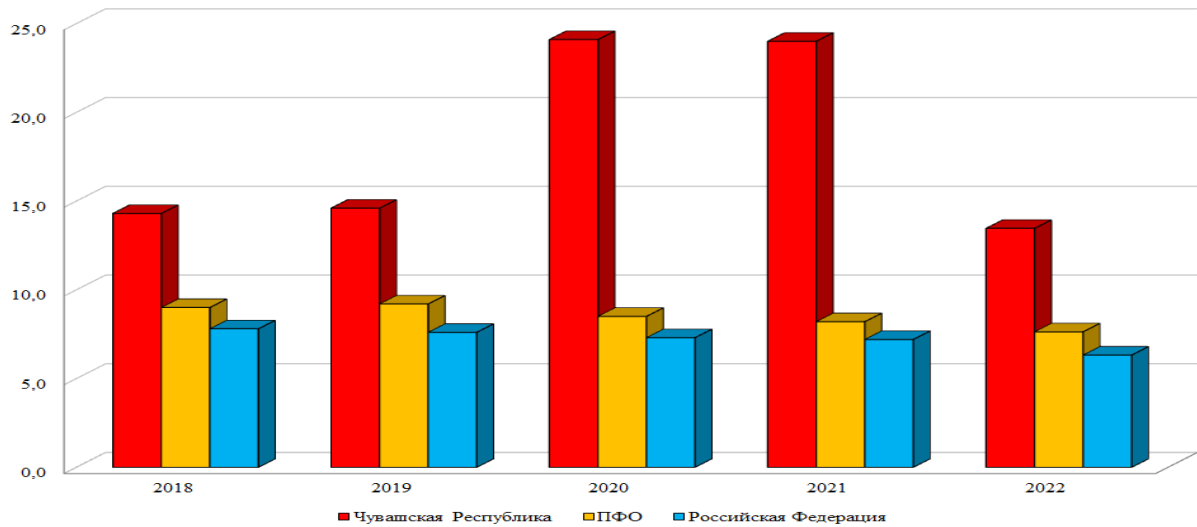


Рис. 7. Динамика смертности от отравлений спиртосодержащей продукцией (показатель на 100 тыс. населения)

Таблица 8

Результаты мониторинга отравлений спиртосодержащей продукцией в Чувашской Республике

	2021 г.		2022 г.	
	абс.ч.	показатель на 100 тыс. населения	абс.ч.	показатель на 100 тыс. населения
Отравления спиртосодержащей продукцией, всего	674	55,8	590	49,2
в т.ч. со смертельным исходом	290	24,0	162	13,5
От этилового спирта, этанола	497	41,1	444	37,1
в т.ч. со смертельным исходом	242	20,0	136	11,4
Метанола, метилового спирта	43	3,6	23	1,9
в т.ч. со смертельным исходом	40	3,3	19	1,6
2-пропанола	2	0,2	10	0,8
в т.ч. со смертельным исходом	1	0,1	-	-
Сивушного масла	-	-	-	-
в т.ч. со смертельным исходом	-	-	-	-
Других спиртов	8	0,7	8	0,7
в т.ч. со смертельным исходом	0	0,0	-	-
Спирта неуточненного	124	10,3	105	8,8
в т.ч. со смертельным исходом	7	0,6	7	0,6
стеклоочистителя	1	0,1	-	-
в т.ч. со смертельным исходом	-	-	-	-
суррогаты алкоголя	6	0,5	5	0,4
в т.ч. со смертельным исходом	-	-	-	-
тормозная жидкость	-	-	-	-
в т.ч. со смертельным исходом	-	-	-	-
Госола	-	-	-	-
в т.ч. со смертельным исходом	-	-	-	-
Этиленгликоля	6	0,5	1	0,08
в т.ч. со смертельным исходом	6	0,5	-	-
Другое	111	9,2	99	8,3
в т.ч. со смертельным исходом	1	0,1	7	0,6

По данным Федерального информационного фонда данных социально-гигиенического мониторинга (ФИФ СГМ) показатель острых отравлений спиртосодержащей продукцией по Российской Федерации за 2022 г. составил 21,2 на 100 тыс. населения, по Приволжскому Федеральному округу – 26,0.

В 2022 г. по уровню показателя острых отравлений спиртосодержащей продукцией Чувашская Республика была на 7-м ранговом месте среди субъектов Российской Федерации после Республики Тыва (71,5), Алтайского края (71,1), г. Санкт-Петербурга (70,0), Самарской области (57,7), Красноярского края (55,9) и Пензенской области (50,8).

По смертности от отравлений спиртосодержащей продукцией в 2022 г. Чувашская Республика была на 14-м месте среди субъектов Российской Федерации.

Показатель смертности от отравлений спиртосодержащей продукцией по Чувашской Республике превысил данный показатель по Российской Федерации (6,3) в 2,1 раза, Приволжскому Федеральному округу (7,6) – в 1,8 раза.

Отравления медикаментами

Отравления лекарственными препаратами составили 11,3% в структуре всех отравлений. Зарегистрировано 157 случаев, интенсивный показатель составил 13,1 на 100 тыс. населения (в 2021 г. – 206 случаев, показатель – 17,1). Основная масса отравившихся – это лица в возрасте от 18 лет и старше – 82,8%; в структуре отравлений 73,3% приходится на женщин.

Анализ отравлений по группам лекарственных препаратов показал, что в 2022 году причиной отравлений были в:

53,5% – диуретики и другие неуточненные лекарственные средства (Т50);

13,4% – анальгезирующие и жаропонижающие препараты (Т39);

8,9% – препараты, действующие преимущественно на сердечно-сосудистую систему (Т46);

8,3% – противосудорожные, седативные, снотворные и противопаркинсонические средства (Т42);

7,0% – психотропные средства (Т43);

3,2% – препараты преимущественно системного действия (Т45);

2,5% – другие (Т41, Т47, Т48, Т49);

1,9% – гормоны, их синтетические заменители (Т38);

1,3% – препараты, действующие на вегетативную нервную систему (Т44).

Удельный вес отравлений медикаментами среди детей до 17 лет составил 17,2%.

Расчёт коэффициента вероятностного эпидемиологического риска отравлений лекарственными препаратами (по показателям среднемноголетней заболеваемости) показал, что к территориям риска относятся:

Умеренный риск:

- Вурнарский район
- Канашский район
- Красночетайский район
- Моргаушский район
- Чебоксарский район
- Ядринский район
- Янтиковский район
- г. Чебоксары
- г. Канаш
- г. Новочебоксарск

Из общего количества отравлений медикаментами 1 случай закончился смертельным исходом. Смертность от отравлений лекарственными препаратами составила 0,08 на 100 тысяч жителей (в 2021 г. – 0,5). На долю отравлений лекарственными препаратами приходится 0,3% от общего числа случаев с летальным исходом (в 2021 г. – 1,3%). Удельный вес умерших от числа отравившихся лекарственными препаратами составил 0,6%.

По данным ФИФ СГМ за 2022 год показатель отравлений лекарственными препаратами по Российской Федерации составил 1,97 на 100 тыс. населения, по Приволжскому Федеральному округу – 1,55, смертность от данного вида отравлений составила по Российской Федерации 0,1, по Приволжскому Федеральному округу – 0,1.

Отравления наркотическими веществами

По данным отчетной формы №12-15 «Сведения о результатах токсикологического мониторинга» за 2022 год зарегистрировано всего 57 случаев отравления наркотическими веществами (в 2021 г. – 42 сл.), в том числе 1 подросток (15-17 лет). Интенсивный показатель составил 4,8 на 100 тысяч жителей Чувашской Республики (в 2021 г. – 3,5).

Таблица 9

Отравления наркотическими веществами населения Чувашской Республики за 2018 - 2022 годы

	2018 г.		2019 г.		2020 г.		2021 г.		2022 г.	
	случаи	на 100 тыс.нас.	случаи	на 100 тыс.нас.	случаи	на 100 тыс.нас.	случаи	на 100 тыс.нас.	случаи	на 100 тыс.нас.
Всего отравлений	8	0,65	8	0,65	20	1,6	42	3,5	57	4,8
из них с летальным	7	0,57	6	0,5	18	1,5	38	3,2	28	2,3

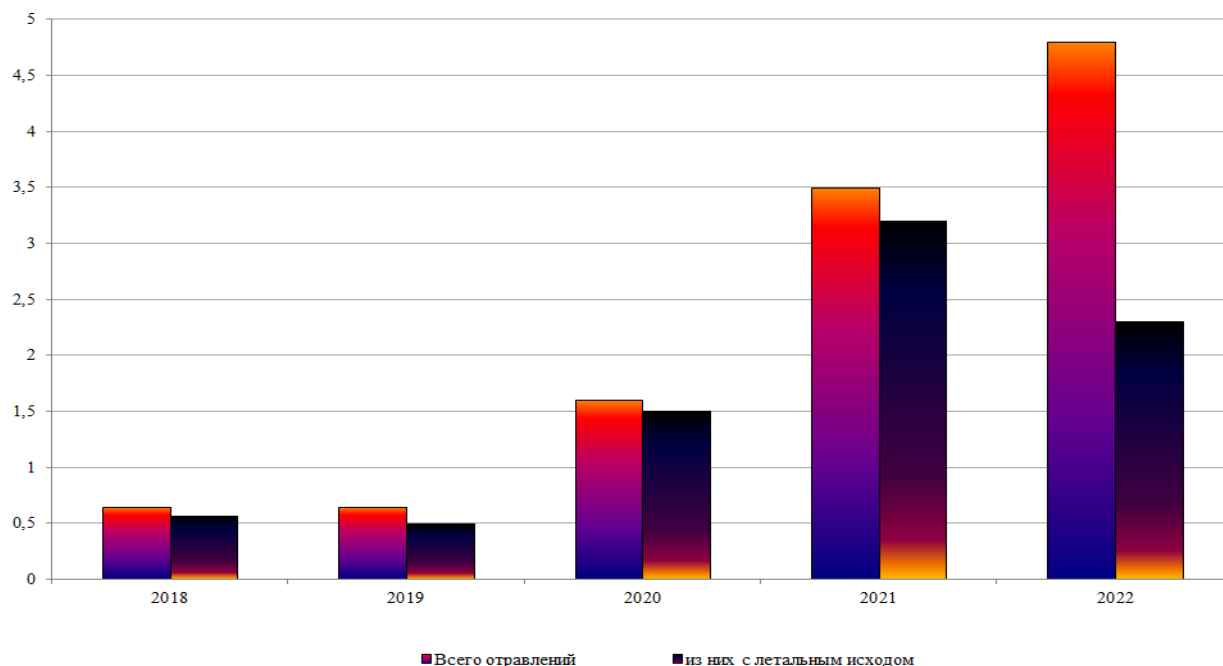


Рис. 9. Динамика отравлений наркотическими веществами, в т.ч. со смертельным исходом (показатель на 100 тыс. населения)

Причинами отравлений наркотиками были в 2 сл.– другие опиоиды (морфин и кодеин (Т40.2), 30 сл. – метадон (Т40.3), 23 сл. – другие синтетические наркотики (Т40.4), 1 сл. – другие неуточненные наркотики (Т40,6), 1 сл. – каннабис (Т40,7). Зарегистрировано 28 случаев смерти (в 2021 г. – 38 случаев).

Таблица 10

Распределение отравлений наркотическими веществами по административным территориям

административные территории	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.
Алатырский район				2	
Ибресинский район	1				
Канашский район					1
Козловский район		1		1	
Комсомольский район					
Красноармейский район					
Красночетайский район					
Марпосадский район				2	
Моргаушский район				1	1
Цивильский район	1				
Чебоксарский район				1	3
г. Алатырь		2	1	6	4
г. Канаш	2	1	3	5	2
г. Новочебоксарск		1	2	8	9
г. Чебоксары	4	2	13	13	36
г. Шумерля		1	1	3	1
Чувашская Республика	8	8	20	42	57

В 2022 году 1 случай отравления наркотическими веществами зарегистрирован среди подросткового населения (г. Чебоксары – смертельный исход).

За прошедшие 5-летний период отравления наркотическими веществами были зарегистрированы в основном среди взрослого населения (18 лет и старше), среди подростков – по 1 случаю в 2021, 2022 годах.

По причинам отравлений за 5 лет в 1 сл. был опий (Т40.0) – 0,7%, 5 сл. – героин (Т40.1) – 3,7%, 14 сл. – другие опиоиды (кодеин, морфин) (Т40.2) – 10,4%, 70 сл. – метадон (Т40.3) – 51,9%, 40 сл. – другие синтетические наркотики (Е40.4) – 29,6%, 3 сл. – другие неуточненные наркотики (Т40.6) – 2,2%, 1 сл. – каннабис (Т40.7) – 0,7%, 1 сл. – другие неуточненные психодислептики (Т40.9) – 0,7%.

По данным ФИФ СГМ за 2022 год показатель отравлений наркотическими веществами по Российской Федерации составил 15,1 на 100 тыс. населения, по Приволжскому Федеральному округу – 9,2; смертность от данного вида отравлений составила по Российской Федерации 4,8, по Приволжскому Федеральному округу – 4,0.

Отравления пищевыми продуктами

В 2022 г. зарегистрировано 22 случая отравления пищевыми продуктами, в том числе 17 случаев отравлений грибами (в 2021 г. – 12 случаев).

Показатель на 100 тыс. населения составил 1,8 (в 2021 г. – 1,0). Удельный вес отравлений пищевыми продуктами в общей структуре отравлений составил 1,6% (в 2021 г. – 0,8%).

В структуре отравлений пищевыми продуктами дети до 14 лет составили 9,1%, мужчины – 59,1%, женщины – 40,9%.

Отравления другими мониторируемыми видами

Отравления другими мониторируемыми видами в структуре отравлений 2022 г. составили 40,8% (в 2021 г. – 38,8%).

Смертность от отравлений другими мониторируемыми видами составила 9,7 на 100 тысяч жителей (в 2021 г. – 11,8). От общего числа случаев с летальным исходом в структуре отравлений другими мониторируемыми видами на долю отравлений от токсического действия окиси углерода приходится 76,7%, токсического действия разъедающих веществ (в т.ч. уксусной кислоты) – 19,0%.

На долю отравлений другими мониторируемыми видами приходится 37,8% от общего числа случаев с летальным исходом (в 2021 г. – 30,0%), в том числе отравлений от токсического действия окиси углерода приходится 30,0%, токсического действия разъедающих веществ (в т.ч. уксусной кислоты) – 7,2%.

Удельный вес умерших от числа отравившихся другими мониторируемыми видами составил 20,4%.

Выводы:

На территории Чувашской Республики по итогам 2022 года:

1. Отмечено снижение острых отравлений химической этиологии среди населения в быту (далее острые отравления) в сравнении с 2021 годом на 7,8%, показатель остается выше среднероссийского в 1,7 раза.

2. Интенсивный показатель острых отравлений среди женщин снизился на 9,1%, среди мужчин – на 7,3%.

3. В возрастной структуре острые отравления взрослых составили 90,1% от всех зарегистрированных случаев, подростков – 5,6%, детей – 4,3%; в сравнении с 2021 годом отмечен рост показателей отравлений среди подросткового населения на 7,8%, а среди взрослого населения и среди детей до 14 лет – снижение на 5,9% и в 2,6 раза соответственно.

4. Отмечено превышение среднероссийских показателей за 2022 год среди взрослого населения в 1,85 раза и подросткового населения – в 1,9 раза, а среди детей до 14 лет – снижение в 1,8 раза.

5. Отмечено снижение острых отравлений с летальным исходом с 39,5 (в 2021 г.) до 25,6 на 100 тыс. населения (в 2022 г.), но показатель превысил среднероссийский в 1,6 раза.

6. Структура острых отравлений химической этиологии в быту по обстоятельствам не изменилась, ведущее место занимают случайные отравления – 60,7%.

7. Среди отравившихся преобладают неработающие лица трудоспособного возраста – 47,7%.

8. В структуре ООХЭ первое место занимают отравления спиртосодержащей продукцией (42,3%); второе место – отравления другими мониторируемыми видами (отравления неуточненными веществами, товарами бытового назначения, угарным газом, уксусной кислотой, ядом животного происхождения и т.д.) (40,8%); третье место – отравления лекарственными препаратами (11,2%).

9. Отмечено снижение отравлений спиртосодержащей продукцией всего населения республики на 11,8%, но показатель остается выше среднероссийского в 2,3 раза.

10. Количество случаев отравлений спиртосодержащей продукцией среди детей до 14 лет в сравнении с 2021 годом снизилось на 1 случай (всего зарегистрировано 29 сл.), а среди подростков – возрос на 43 случая (зарегистрировано 78 сл.).

11. В сравнении с 2021 годом в 2022 году количество отравлений спиртосодержащей продукцией среди населения республики возросло на 9 административных территориях: в Аликовском, Канашском, Козловском, Красноармейском, Моргаушском, Порецком, Чебоксарском, Шемуршинском, Шумерлинском районах.

12. Наиболее высокие уровни отравлений спиртосодержащей продукцией, где превышен среднереспубликанский показатель на 100 тыс. жителей, являются Аликовский район, г. Чебоксары, Моргаушский, Канашский, Шумерлинский районы.

13. Наибольший удельный вес летальных исходов приходится на отравления спиртосодержащей продукцией (52,8% от всего острых отравлений с летальным исходом).

14. Наиболее неблагоприятными территориями по смертности от острых отравлений спиртосодержащей продукцией (превышен среднереспубликанский уровень в 1,5 раза и более) по показателю на 100 тыс. жителей являются Шумерлинский, Аликовский, Козловский, Янтиковский, Вурнарский, Моргаушский, Цивильский, Ибресинский, Ядринский, Канашский, Чебоксарский, Яльчикский районы.

15. Необходимо отметить, что все отравления спиртосодержащей продукцией в Батыревском, Вурнарском, Ибресинском, Козловском, Комсомольском, Порецком, Шумерлинском районах и г.г. Алатырь, Шумерля закончились смертельным исходом.

16. Увеличилось количество отравлений от передозировки наркотическими веществами с 42 сл. в 2021 году до 57 сл. в 2022 году. Зарегистрирован 1 случай отравления наркотическими веществами среди подросткового населения.

17. В структуре отравлений наркотиками и психодислептиками (галлюциногенами) 52,6% занимает метадон.

18. Увеличилось количество случаев отравлений грибами (с 8 сл. в 2021 году до 17 сл. в 2022 году).

В целях дальнейшего снижения количества острых отравлений химической этиологии, а также смертности от отравлений и их профилактики необходимо:

1. Министерству образования и молодежной политики Чувашской Республики принять эффективные меры по пропаганде трезвого и здорового образа жизни среди учащихся образовательных учреждений.

2. Главам муниципальных районов и городских округов:

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

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

Приложение: на 5 л.

И.о. руководителя

Т.Г. Гермонова

ПРИЛОЖЕНИЕ

Таблица 1

Острые отравления химической этиологии в Чувашской Республике

	2018	2019	2020	2021	2022	Средний показатель за период	Ранг (показатель за 2022)
Алатырский район	34,3	70,3	72,2	96,3	54,0	65,4	19
Аликовский район	179,9	145,0	214,7	219,2	147,9	181,3	2
Батыревский район	91,0	95,8	73,0	37,0	34,8	66,3	25
Вурнарский район	141,8	202,5	225,4	116,4	71,4	151,5	15
Ибресинский район	120,0	96,1	97,1	116,0	59,0	97,6	18
Канашский район	161,8	139,0	182,9	104,5	146,6	147,0	3
Козловский район	232,3	222,3	88,1	95,9	63,5	140,4	17
Комсомольский район	56,0	61,1	66,1	58,5	38,0	55,9	22
Красноармейский район	255,7	252,7	160,8	125,3	142,3	187,4	5
Красночетайский район	179,1	88,4	174,4	147,9	40,5	126,1	20
Мариинско-Посадский р-он	212,9	269,0	84,6	143,8	112,4	164,6	10
Моргаушский район	110,1	146,4	158,0	133,9	139,5	137,6	6
Порецкий район	81,2	50,4	85,8	70,0	72,5	72,0	14
Урмарский район	132,7	135,1	123,5	98,5	81,4	114,2	12
Цивильский район	95,0	98,9	85,9	101,5	70,9	90,4	16
Чебоксарский район	162,4	124,1	126,6	131,7	131,3	135,2	8
Шемуршинский район	97,6	83,5	42,8	35,0	35,8	58,9	24
Шумерлинский район	113,6	70,6	84,5	62,2	102,4	86,7	11
Ядринский район	118,0	105,4	87,1	110,2	74,2	99,0	13
Яльчикский район	106,8	128,9	95,2	90,9	40,3	92,4	21
Янтиковский район	131,5	106,6	124,2	186,9	154,4	140,7	1
г. Чебоксары	204,2	159,9	127,7	155,3	144,1	158,3	4
г. Алатырь	28,7	29,3	59,3	54,5	37,1	41,8	23
г. Канаш	103,3	90,7	93,8	119,3	130,9	107,6	9
г. Новочебоксарск	141,0	135,3	101,9	111,8	132,3	124,5	7
г. Шумерля	86,0	52,4	95,2	53,3	32,4	63,8	26
Чувашская Республика	158,2	137,2	118,5	126,4	116,5	131,4	

Таблица 2

Смертность от острых отравлений химической этиологии в Чувашской Республике

	2018	2019	2020	2021	2022	Средний показатель за период	Ранг (показатель за 2022)
Алатырский район	27,5	42,2	50,5	81,4	38,5	48,0	12
Аликовский район	64,3	72,5	100,6	89,1	63,4	78,0	3
Батыревский район	26,4	23,9	27,4	30,8	25,3	26,8	19
Вурнарский район	44,1	67,5	81,7	49,9	47,6	58,2	5
Ибресинский район	21,4	21,8	53,0	53,5	40,8	38,1	10
Канашский район	82,3	60,8	103,2	50,7	39,7	67,4	11
Козловский район	58,1	27,1	55,1	62,0	46,2	49,7	7
Комсомольский район	36,0	28,5	37,2	37,6	21,1	32,1	20
Красноармейский район	35,5	72,2	65,8	36,9	37,4	49,6	13
Красночетайский район	107,4	22,1	68,2	101,2	16,2	63,0	24
Мариинско-Посадский р-он	40,8	37,1	42,3	67,1	19,6	41,4	21
Моргаушский район	24,5	37,4	82,2	76,5	42,2	52,5	9
Порецкий район	32,5	50,4	68,7	70,0	72,5	58,8	2
Урмарский район	48,7	40,5	100,6	70,4	33,5	58,7	17
Цивильский район	39,1	45,2	60,1	63,8	50,2	51,7	4
Чебоксарский район	41,8	35,5	38,5	49,8	34,0	39,9	15
Шемуршинский район	40,7	33,4	17,1	35,0	17,9	28,8	23
Шумерлинский район	79,5	35,3	24,1	49,8	89,6	55,7	1
Ядринский район	51,1	48,6	62,2	55,1	43,6	52,1	8
Яльчикский район	41,5	12,3	38,1	32,5	33,6	31,6	16
Янтиковский район	41,5	42,6	43,8	104,7	46,3	55,8	6
г. Чебоксары	13,7	13,4	20,1	23,5	15,4	17,2	26
г. Алатырь	11,5	20,5	41,5	54,5	37,1	33,0	14
г. Канаш	26,4	15,5	40,2	54,0	15,8	30,4	25
г. Новочебоксарск	7,9	21,2	22,7	25,0	18,8	19,1	22
г. Шумерля	31,0	31,4	35,3	49,7	28,8	35,2	18
Чувашская Республика	26,4	25,7	37,3	39,5	25,6	30,9	

Таблица 3

Отравления спиртосодержащей продукцией в Чувашской Республике

	2018	2019	2020	2021	2022	Средний показатель за период	Ранг (показатель за 2022)
Алатырский район	0,0	35,2	36,1	29,6	7,7	21,7	26
Аликовский район	57,8	52,7	140,9	75,4	84,5	82,3	1
Батыревский район	14,7	20,9	24,3	24,7	19,0	20,7	21
Вурнарский район	53,6	57,9	81,7	56,5	27,2	55,4	16
Ибресинский район	21,4	21,8	44,1	49,1	22,7	31,8	20
Канашский район	51,1	55,0	76,7	32,8	55,0	54,1	4
Козловский район	153,1	146,4	27,5	33,8	34,6	79,1	13
Комсомольский район	20,0	12,2	24,8	25,1	16,9	19,8	22
Красноармейский район	127,9	144,4	58,5	29,5	44,9	81,0	8
Красночетайский район	78,8	7,4	53,1	31,1	24,3	38,9	19
Мариинско-Посадский р-он	45,3	41,7	23,5	52,7	24,4	37,5	18
Моргаушский район	30,6	37,4	82,2	60,6	61,6	54,5	3
Порецкий район	8,1	33,6	8,6	8,7	9,1	13,6	25
Урмарский район	26,5	27,0	82,3	37,5	28,7	40,4	15
Цивильский район	22,3	36,7	48,7	58,0	35,4	40,2	12
Чебоксарский район	62,7	35,5	44,9	41,8	45,4	46,0	6
Шемуршинский район	8,1	8,4	17,1	35,0	35,8	20,9	11
Шумерлинский район	45,4	23,5	24,1	49,8	51,2	38,8	5
Ядринский район	39,3	32,4	41,5	38,2	30,6	36,4	14
Яльчикский район	17,8	55,2	38,1	52,0	26,9	38,0	17
Янтиковский район	34,6	21,3	43,8	74,8	38,6	42,6	9
г. Чебоксары	97,8	69,8	56,3	73,7	68,9	73,3	2
г. Алатырь	5,7	5,9	17,8	21,2	12,4	12,6	23
г. Канаш	33,0	28,7	29,0	49,5	45,1	37,1	7
г. Новочебоксарск	44,9	34,6	30,6	49,3	38,4	39,5	10
г. Шумерля	31,0	14,0	42,3	24,9	10,8	24,6	24
Чувашская Республика	64,1	50,5	49,1	55,8	49,2	53,7	

Таблица 4

**Смертность от отравлений спиртосодержащей продукцией
в Чувашской Республике**

	2018	2019	2020	2021	2022	Средний показатель за период	Ранг (показатель за 2022)
Алатырский район	0,0	35,2	36,1	29,6	7,7	21,7	25
Аликовский район	25,7	33,0	100,6	48,0	35,2	48,5	2
Батыревский район	11,7	18,0	24,3	24,7	19,0	19,5	13
Вурнарский район	25,2	38,6	52,3	39,9	27,2	36,6	5
Ибресинский район	8,6	13,1	39,7	35,7	22,7	24,0	8
Канашский район	42,6	37,7	64,9	29,8	21,4	39,3	10
Козловский район	31,7	16,3	27,5	28,2	34,6	27,7	3
Комсомольский район	20,0	12,2	20,7	25,1	16,9	19,0	15
Красноармейский район	14,2	57,8	43,9	14,7	15,0	29,1	17
Красночетайский район	64,5	7,4	30,3	23,4	16,2	28,3	16
Мариинско-Посадский р-он	22,6	18,6	18,8	38,4	14,7	22,6	18
Моргаушский район	15,3	21,8	69,5	51,0	25,9	36,7	6
Порецкий район	8,1	33,6	8,6	8,7	9,1	13,6	22
Урмарский район	13,3	18,0	77,8	32,8	14,4	31,2	19
Цивильский район	22,3	31,1	45,8	43,5	23,6	33,3	7
Чебоксарский район	32,2	22,6	22,4	28,9	21,1	25,4	11
Шемуршинский район	8,1	0,0	17,1	35,0	17,9	15,6	14
Шумерлинский район	45,4	23,5	24,1	49,8	51,2	38,8	1
Ядринский район	27,5	28,4	41,5	33,9	21,8	30,6	9
Яльчикский район	17,8	6,1	31,7	32,5	20,2	21,7	12
Янтиковский район	13,8	21,3	36,5	67,3	30,9	34,0	4
г. Чебоксары	8,4	7,5	11,8	16,0	8,3	10,4	23
г. Алатырь	2,9	5,9	17,8	21,2	12,4	12,0	20
г. Канаш	11,0	11,1	22,3	40,5	6,8	18,3	26
г. Новочебоксарск	7,1	11,0	14,1	13,3	7,8	10,7	24
г. Шумерля	17,2	14,0	21,2	24,9	10,8	17,6	21
Чувашская Республика	14,3	14,6	24,1	24,0	13,5	18,1	

Таблица 5

Отравления лекарственными препаратами населения Чувашской Республики

	2018	2019	2020	2021	2022	Средний показатель за период	Ранг (показатель за 2022)
Алатырский район	0	0	7,2	44,4	0,0	10,3	15
Аликовский район	12,9	6,6	20,1	0,0	14,1	10,7	7
Батыревский район	20,6	18,0	9,1	3,1	0,0	10,1	16
Вурнарский район	22,1	35,4	9,8	6,7	3,4	15,5	14
Ибресинский район	21,4	21,8	4,4	17,8	4,5	14,0	11
Канашский район	28,4	23,2	26,5	14,9	9,2	20,4	10
Козловский район	10,6	16,3	5,5	16,9	0,0	9,8	17
Комсомольский район	8,0	16,3	8,3	12,5	4,2	9,9	13
Красноармейский район	21,3	36,1	0,0	14,7	0,0	14,4	18
Красночетайский район	28,7	29,5	37,9	23,4	0,0	23,9	19
Мариинско-Посадский р-он	13,6	9,3	9,4	9,6	9,8	10,3	9
Моргаушский район	24,5	37,4	19,0	19,1	16,2	23,2	4
Порецкий район	8,1	8,4	0,0	0,0	0,0	3,3	20
Урмарский район	13,3	22,5	4,6	9,4	14,4	12,8	5
Цивильский район	22,3	17,0	11,5	8,7	0,0	11,9	21
Чебоксарский район	32,2	22,6	30,4	19,3	13,0	23,5	8
Шемуршинский район	16,3	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	22
Шумерлинский район	22,7	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	23
Ядринский район	39,3	16,2	12,4	17,0	4,4	17,9	12
Яльчикский район	23,7	6,1	25,4	13,0	0,0	13,6	24
Янтиковский район	6,9	14,2	43,8	7,5	38,6	22,2	1
г. Чебоксары	31,2	28,1	24,4	24,1	18,7	25,3	3
г. Алатырь	2,9	0,0	3,0	0,0	0,0	1,2	25
г. Канаш	28,6	24,3	22,3	20,3	27,1	24,5	2
г. Новочебоксарск	33,9	18,9	13,3	8,6	14,1	17,8	6
г. Шумерля	17,2	3,5	28,2	10,7	0,0	11,9	26
Чувашская Республика	26,2	22,2	19,1	17,1	13,1	19,6	

Таблица 6

**Смертность от отравлений лекарственными препаратами
населения Чувашской Республики**

	2018	2019	2020	2021	2022	Средний показатель за период	Ранг (показатель за 2022)
Алатырский район						0,00	
Аликовский район						0,00	
Батыревский район						0,00	
Вурнарский район		3,2	3,27			1,30	
Ибресинский район	4,3					0,86	
Канашский район						0,00	
Козловский район				5,6		1,13	
Комсомольский район						0,00	
Красноармейский район						0,00	
Красночетайский район	7,2					1,43	
Мариинско-Посадский р-он						0,00	
Моргаушский район	3,1	6,2				1,86	
Порецкий район		8,4				1,68	
Урмарский район						0,00	
Цивильский район						0,00	
Чебоксарский район				1,6	1,6	0,64	1
Шемуршинский район						0,00	
Шумерлинский район	11,4					2,27	
Ядринский район						0,00	
Яльчикский район						0,00	
Янтиковский район						0,00	
г. Чебоксары	0,6	0,4	0,59	0,40		0,40	
г. Алатырь						0,00	
г. Канаш	2,2	2,2	2,23			1,33	
г. Новочебоксарск			0,78			0,16	
г. Шумерля			7,05	7,1		2,83	
Чувашская Республика	0,65	0,57	0,66	0,50	0,08	0,49	

Таблица 7

**Отравления другими мониторируемыми видами
населения Чувашской Республики**

	2018	2019	2020	2021	2022	Средний показатель за период	Ранг (показатель за 2022)
Алатырский район	34,3	35,2	28,9	51,8	46,2	39,3	13
Аликовский район	109,2	85,7	53,7	102,8	49,3	80,1	11
Батыревский район	52,9	56,9	36,5	9,2	15,8	34,3	22
Вурнарский район	66,2	109,3	130,6	53,2	40,8	80,0	14
Ибресинский район	72,9	52,4	44,1	49,1	31,8	50,1	18
Канашский район	73,8	60,8	76,7	56,7	73,3	68,3	4
Козловский район	68,6	54,2	49,5	39,5	28,9	48,1	19
Комсомольский район	28,0	32,6	33,1	20,9	16,9	26,3	20
Красноармейский район	106,5	72,2	102,3	81,1	97,3	91,9	1
Красночетайский район	71,6	51,6	75,8	93,4	16,2	61,7	21
Мариинско-Посадский р-он	154,0	204,1	51,7	71,9	78,2	112,0	2
Моргаушский район	55,1	62,3	56,9	51,0	55,1	56,1	8
Порецкий район	56,9	8,4	77,2	61,2	63,4	53,4	6
Урмарский район	92,9	85,6	36,6	51,6	38,3	61,0	15
Цивильский район	47,5	45,2	25,8	31,9	32,5	36,6	17
Чебоксарский район	65,9	62,9	48,1	67,5	60,0	60,9	7
Шемуршинский район	73,2	75,2	25,7	0,0	0,0	34,8	
Шумерлинский район	45,4	35,3	60,4	12,4	51,2	40,9	10
Ядринский район	39,3	56,7	33,2	55,1	34,9	43,9	16
Яльчикский район	59,3	55,2	31,7	26,0	13,4	37,1	24
Янтиковский район	90,0	71,1	36,5	104,7	77,2	75,9	3
г. Чебоксары	72,0	59,9	42,1	53,1	47,6	55,0	12
г. Алатырь	20,1	17,6	35,6	15,1	12,4	20,1	25
г. Канаш	37,4	35,4	31,3	38,3	54,2	39,3	9
г. Новочебоксарск	62,2	78,7	53,3	46,9	71,2	62,5	5
г. Шумерля	37,8	31,4	21,2	7,1	14,4	22,4	23
Чувашская Республика	65,7	61,9	46,5	49,1	47,6	54,1	

Таблица 8

**Смертность от отравлений другими мониторируемыми видами
населения Чувашской Республики**

	2018	2019	2020	2021	2022	Средний показатель за период	Ранг (показатель за 2022)
Алатырский район	27,5	7,0	14,4	37,0	30,8	23,4	3
Аликовский район	38,6	39,5	0,0	41,1	28,2	29,5	4
Батыревский район	14,7	6,0	3,0	6,2	6,3	7,2	21
Вурнарский район	18,9	25,7	26,1	10,0	20,4	20,2	8
Ибресинский район	8,6	8,7	13,2	17,8	18,1	13,3	11
Канашский район	39,7	23,2	38,3	20,9	18,3	28,1	10
Козловский район	26,4	10,8	27,5	22,6	11,5	19,8	17
Комсомольский район	16,0	16,3	16,5	12,5	4,2	13,1	23
Красноармейский район	21,3	14,4	21,9	22,1	22,5	20,5	6
Красночетайский район	35,8	14,7	37,9	77,9	0,0	33,3	25
Мариинско-Посадский р-он	18,1	18,6	23,5	19,2	4,9	16,8	22
Моргаушский район	6,1	9,3	12,6	22,3	13,0	12,7	15
Порецкий район	24,4	8,4	60,1	61,2	63,4	43,5	1
Урмарский район	35,4	22,5	22,9	37,5	19,1	27,5	9
Цивильский район	14,0	14,1	14,3	20,3	26,6	17,9	5
Чебоксарский район	9,6	12,9	16,0	17,7	11,3	13,5	18
Шемуршинский район	32,5	33,4	0,0	0,0	0,0	13,2	
Шумерлинский район	22,7	11,8	0,0	0,0	38,4	14,6	2
Ядринский район	23,6	20,3	20,7	21,2	21,8	21,5	7
Яльчикский район	23,7	6,1	6,3	0,0	13,4	9,9	14
Янтиковский район	27,7	21,3	7,3	37,4	15,4	21,8	12
г. Чебоксары	4,0	5,1	5,1	4,5	3,3	4,4	24
г. Алатырь	8,6	8,8	20,7	15,1	12,4	13,1	16
г. Канаш	8,8	0,0	8,9	11,3	9,0	7,6	19
г. Новочебоксарск	0,8	9,4	6,3	5,5	8,6	6,1	20
г. Шумерля	13,8	17,5	7,1	7,1	14,4	12,0	13
Чувашская Республика	10,9	10,1	11,0	11,8	9,7	10,7	

**Отравления химической этиологии в Чувашской Республике за 2021-2022 гг.
(показ. на 100 тыс. населения)**

	2021 г.		2022 г.	
	абс.	показ.	абс.	показ.
Всего отравлений	1 527	126,4	1 396	116,5
в т.ч. со смертельным исходом	477	39,5	307	25,6
Отравления спиртосодержащей продукцией:	674	55,8	590	49,2
из них со смертельным исходом	290	24,0	162	13,5
Отравления наркотиками	42	3,5	57	4,8
из них со смертельным исходом	38	3,2	28	2,3
Отравления медикаментами	206	17,1	157	13,1
из них со смертельным исходом	6	0,5	1	0,08
Пищевыми продуктами	12	1,0	22	1,8
из них со смертельным исходом	0	0,00	0	0
Прочие	593	49,1	570	47,6
из них со смертельным исходом	143	11,8	116	9,7