

Анализ заболеваемости острыми отравлениями в быту населения ГО Первоуральск за 9 месяцев 2023 года

За 9 месяцев 2023 года на территории ГО Первоуральск зарегистрировано 146 случаев отравлений в быту (96,6 на 100 тыс.населения), что **выше** уровня отравлений за аналогичный период 2022 года (136 случаев, показатель – 89,4 на 100 тыс.населения) **на 8,05%**.

За 9 месяцев 2023 года зарегистрировано 42 случая отравлений лекарственными препаратами (28,8%), 46 случаев – отравления алкоголем (31,5%), 20 случаев - отравления товарами бытовой химии и газами (13,7%), 24 случая - отравления наркотическими веществами (16,4%), 4 случая – отравление неуточненными веществами (2,7%), 9 случаев – отравление уксусной кислотой (6,2%), 1 случай – отравление ядовитыми грибами (0,7%).

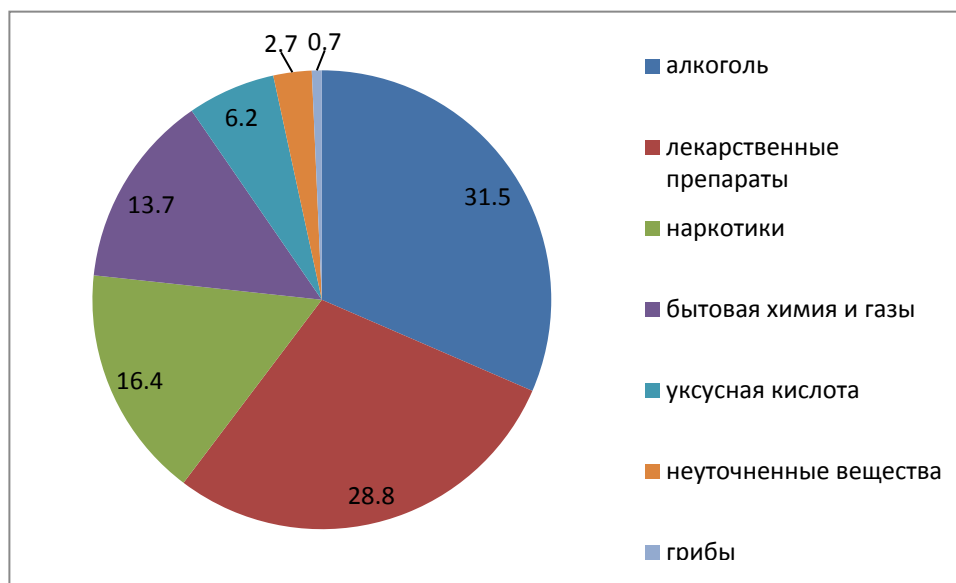


Рис.№1. Структура заболеваемости острыми бытовыми отравлениями среди жителей ГО Первоуральск за 9 месяцев 2023 года

Отравления среди женщин (24,7% - 36 человек) за 9 месяцев текущего года регистрировались в 3,05 раза реже, чем у мужчин (75,3% - 110 человек).

По возрастным группам острые отравления в быту распределились следующим образом: дети до 14 лет – 33 человека (22,6%), подростки 15-17 лет – 14 человек (9,6%), лица в возрасте 18-35 лет – 21 человек (14,4%), лица в возрасте 36-54 лет – 44 человека (30,1%), лица 55 лет и старше – 34 человека (23,3%).

Распределение пострадавших по социально-профессиональным группам выглядит следующим образом: 10,6% - школьники (15 человек), 43,9% - неработающие трудоспособного возраста (64 человека), 19,9% - пенсионеры (29 человек), 6,9% - работающее население (10 человек), 1,4% - учащиеся (2 человека), 1,4% - дети, посещающие ДДУ (2 человека), 15,9% - неорганизованные дети (23 человека).

В анализируемом периоде отмечается снижение уровня отравлений от передозировки наркотическими веществами и неуточненными веществами к аналогичному периоду 2022 года. Отмечается повышение уровня отравлений алкоголем, лекарственными препаратами, предметами бытовой химии и газами, уксусной кислотой в сравнении с аналогичным периодом 2022 года.

Уровень отравлений лекарственными препаратами за 9 месяцев 2023 года составил 27,8 на 100 тыс. населения (42 случая), что **выше** уровня аналогичного периода 2022 года (35 случаев, показатель – 23 на 100 тыс. населения) **на 20,9%**.

Медикаментозные отравления в 45,2% случаев были зарегистрированы среди женщин (19 случаев).

Случаи отравления лекарственными веществами зарегистрированы у следующих лиц:

- 14 случаев – дети до 14 лет;
- 6 случаев – подростки 15-17 лет;
- 8 случаев – лица в возрасте 18-35 лет;
- 9 случаев – лица в возрасте 36-54 года;
- 5 случаев – лица в возрасте 55 лет и старше.

Из общего числа отравившихся 54,8% употребляли лекарственные средства с суицидальной целью (23 случая).

Отравлений лекарственными препаратами с летальным исходом не зарегистрировано.

Уровень отравлений предметами бытовой химии и газами за 9 месяцев 2023 года составил 13,6 на 100 тыс. населения (20 случаев), что **выше** уровня аналогичного периода 2022 года (9 случаев, показатель – 5,9 на 100 тыс. населения) **на 56,6%**.

В 90% случаев причиной отравления послужил угарный газ.

По возрастным категориям острые отравления предметами бытовой химией и газами выглядят следующим образом:

- 3 случая – дети до 14 лет;
- 1 случай – подросток 15-17 лет;
- 3 случая – мужчины в возрасте 18-35 лет, один случай с летальным исходом;
- 3 случая – лица в возрасте 36-54 лет, два случая с летальным исходом;
- 10 случаев – лица старше 55 лет, 2 случая с летальным исходом.

За анализируемый период 2023 года групповых случаев отравлений не зарегистрировано.

Уровень отравлений алкоголем составил 30,4 на 100 тыс. населения (46 случаев), что **выше** уровня аналогичного периода 2022 года (31 случай, показатель 20,4) **на 49%**.

Отравления алкоголем в 95,7% случаев регистрировались среди мужчин.

По возрастным категориям острые отравления алкоголем выглядят следующим образом:

- 14 случаев – дети до 14 лет;
- 6 случаев – подростки 15-17 лет;
- 3 случая – лица в возрасте 18-35 лет;
- 13 случаев – у лиц в возрасте 36-54 лет;
- 10 случаев – у лиц старше 55 лет.

Зарегистрировано 16 случаев отравлений алкоголем с летальным исходом (показатель 10,6 на 100 тыс. населения), что **выше** уровня аналогичного периода 2022 года (12 случаев, показатель 7,9 на 100 тыс. населения) **на 34,1%**.

Летальные случаи зарегистрированы у 6 мужчин в возрасте 36-54 года и 10 мужчин в возрасте 55 лет и старше.

В июле 2023 года зарегистрирован случай группового отравления алкоголем – 10 человек подростки 14-17 лет.

Уровень отравлений наркотическими веществами составил 15,9 на 100 тыс. населения (24 случая), что **ниже** уровня аналогичного периода 2022 года (45 случаев, показатель 29,6 на 100 тыс. населения) **на 46,2%**.

В 91,7% случаев отравления зарегистрированы среди мужчин (22 случая).

По возрастным категориям острые отравления наркотиками выглядят следующим образом:

- 1 случай – мальчик в возрасте до 14 лет;
- 1 случай – подросток 15-17 лет;
- 6 случаев – лица в возрасте 18-35 лет;
- 16 случаев – мужчины в возрасте 36-54 года.

Зарегистрировано 13 случаев отравлений наркотическими веществами с летальным исходом (показатель 8,6 на 100 тыс. населения), что **ниже** уровня аналогичного периода 2022 года (16 случаев, показатель 10,5 на 100 тыс. населения) **на 18,1%**. Летальные случаи зарегистрированы у 3 мужчин в возрасте 18-35 лет и 10 мужчин в возрасте 36 - 54 лет.

Уровень отравлений неуточненным веществом составил 2,6 на 100 тыс. населения (4 случая), что **ниже** аналогичного периода 2022 года (11 случаев, показатель 7,2 на 100 тыс. населения) **на 81,3%**.

Отравления зарегистрированы у следующих лиц:

- 1 случай – женщина в возрасте 18-35 лет;
- 1 случай – мужчина в возрасте 36-54 года;
- 2 случая – женщины старше 55 лет.

Уровень отравлений уксусной кислотой составил 5,9 на 100 тыс. населения (9 случаев), что **выше** уровня аналогичного периода 2022 года (5 случаев, показатель 3,3 на 100 тыс. населения) **на 78,8%**.

Случаи отравления зарегистрированы:

- ребенок до 14 лет;
- 2 женщин в возрасте от 36-54 лет, у одной с летальным исходом;
- 6 случаев – лица старше 55, у двоих с летальным исходом.

Зарегистрировано 3 случая отравлений уксусной кислотой с летальным исходом, из них с целью суицида – 2 случая (в 100% случаев суициды совершены женщинами).

Уровень отравлений ядовитыми грибами составил 0,7 на 100 тыс. населения (1 случай), за аналогичный период 2022 года случаев отравлений грибами не зарегистрировано.

Случай отравления зарегистрирован у мужчины старше 55 лет.

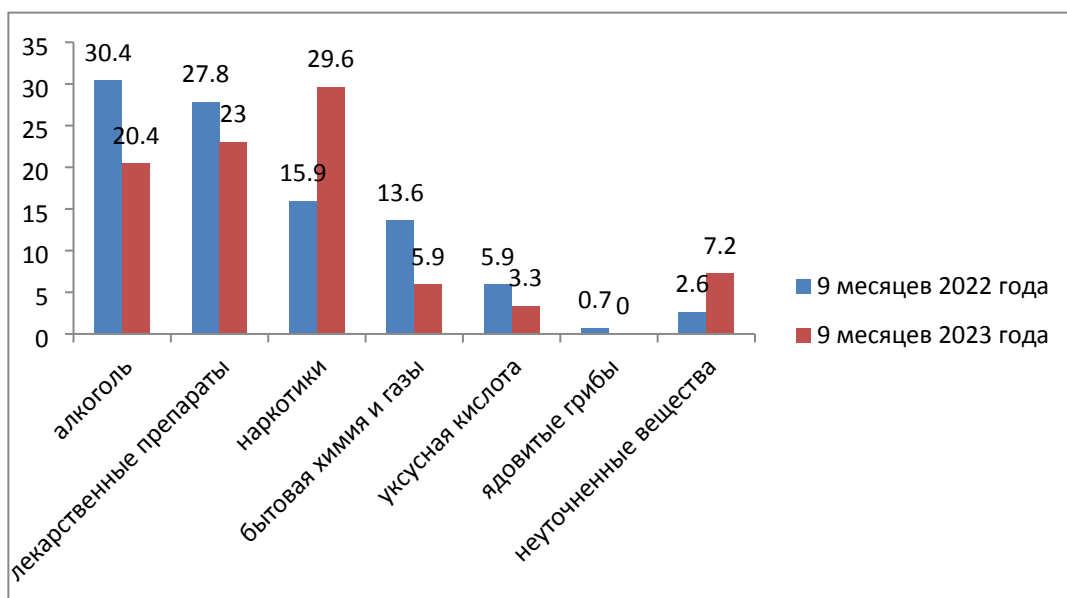


Рис.№2. Уровень заболеваемости острыми отравлениями в быту населения ГО Первоуральск за 9 месяцев 2022 и 2023 годов (на 100 тыс. населения)

Смертность от острых отравлений населения в быту

За 9 месяцев 2023 года зарегистрировано **37 смертельных случаев** от острых отравлений в быту, показатель составил 24,5 на 100 тыс. населения, что **выше** уровня аналогичного периода 2022 года (31 случай, показатель – 20,4 на 100 тыс. населения) **на 20,1%**.

В анализируемом периоде зарегистрировано 16 смертельных случаев от отравлений алкоголем, 13 смертельных случаев от передозировки наркотиками, 5 случаев - от отравлений товарами бытовой химии и газами, 3 случая от отравления уксусной кислотой.

Жителями ГО Первоуральск за 9 месяцев 2023 года совершено 28 суицидальных попыток, что составило 19,2% от всех случаев отравлений (в 2022 году - 20 случаев).

Основными средствами суицидов являются: сильнодействующие лекарственные препараты и уксусная кислота. Зарегистрировано 2 смертельных случая в результате совершенных суицидов.