

Анализ окружного информационного фонда данных токсикологического мониторинга за 2 квартал 2017 года

По данным отчетной формы отраслевого статистического наблюдения № 12-15 на территории Ямало-Ненецкого автономного округа во 2 квартале 2017 года было зарегистрировано 64 случая острых отравлений химической этиологии, из них 4 случая с летальным исходом, процент летальности составил 6,25%. За аналогичный период прошлого года, было зарегистрировано 80 случаев, из них 16 случаев с летальным исходом, процент летальности – 20%. Таким образом, количество зарегистрированных случаев острых отравлений химической этиологии за 2 квартал 2017 года ниже, чем за аналогичный период 2016 года на 16 случаев, процент летальности ниже на 13,75%.

Основная доля случаев острых отравлений химической этиологии зарегистрированных в 2-ом квартале 2017 года приходится на взрослое население – 39 случаев, из них 4 – с летальным исходом, в 2016г – 58 случаев, из которых 16 случаев с летальным исходом.

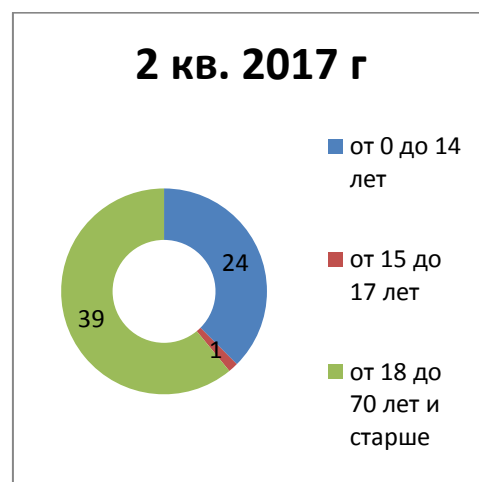
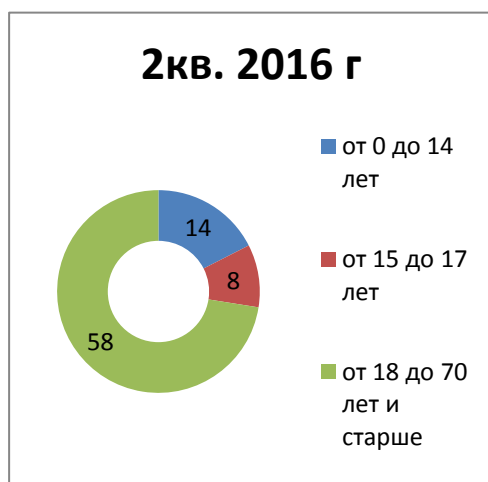


Рис.1. Распределение общего числа случаев отравлений по возрастным группам.

Наибольший процент случаев острых отравлений химическими веществами приходится на группу в возрасте 0-6 лет – 27% (17 человек), в 2016 г – 15% (12 пострадавших).

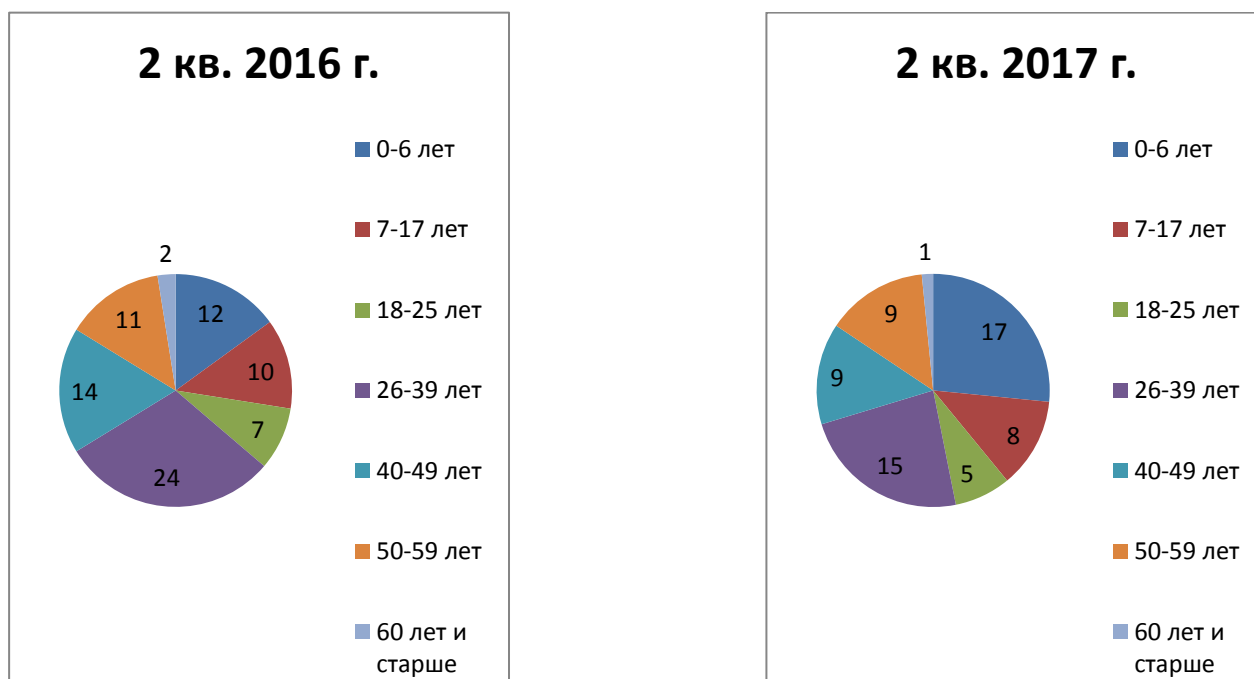


Рис. 2. Распределение общего числа случаев острых отравлений химическими веществами по возрастным группам

Во 2 квартале 2017 года и 2 квартале 2016г регистрируется одинаковое количество случаев отравлений химической этиологии среди женского и мужского населения.

В 92 % случаев острые отравления токсическими веществами носят индивидуальный характер, на долю групповых случаев приходится 8%.

В разрезе социальных групп населения во втором квартале 2017 года среди пострадавших от острых отравлений химической этиологии, безработные - 28% или 18 чел. (2016г – 34% или 27 чел.), работающее население – 25 % или 16 чел. (в 2016 г – 29% или 23 чел.), неорганизованные дети – 20,3% или 13 чел. (в 2016г – 10% или 8 чел.), школьники – 12,5% или 8 чел. (в 2016г – 9% или 7 чел.), дети посещающие ДДУ – 6,25% или 4 чел. (в 2016г – 6,25% или 5 чел.), пенсионеры (женщины с 55 лет, мужчины с 60 лет, по выслуге лет, по инвалидности) – 6,25% или 4 чел. (в 2016г – 9% или 7 чел.).

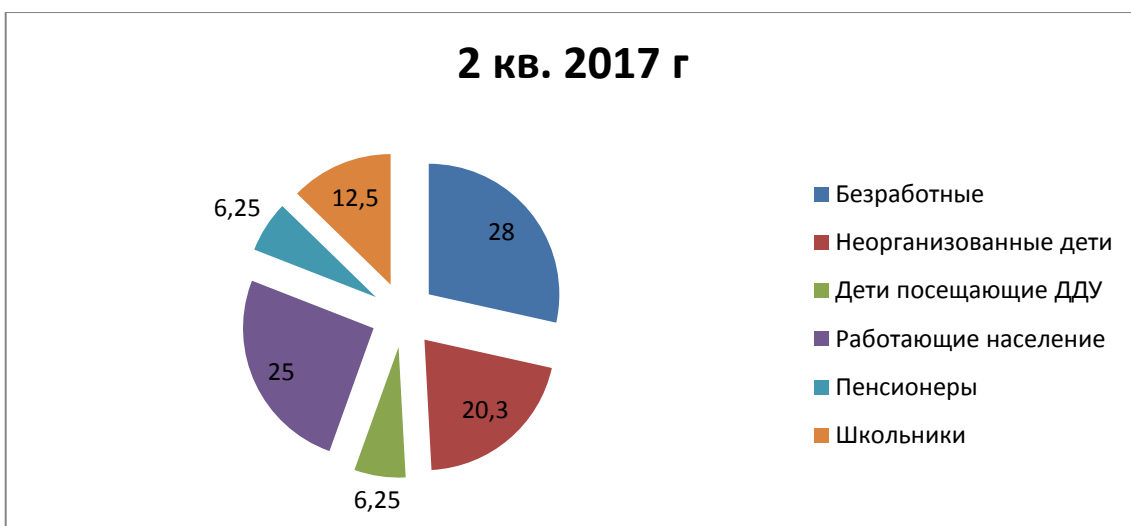
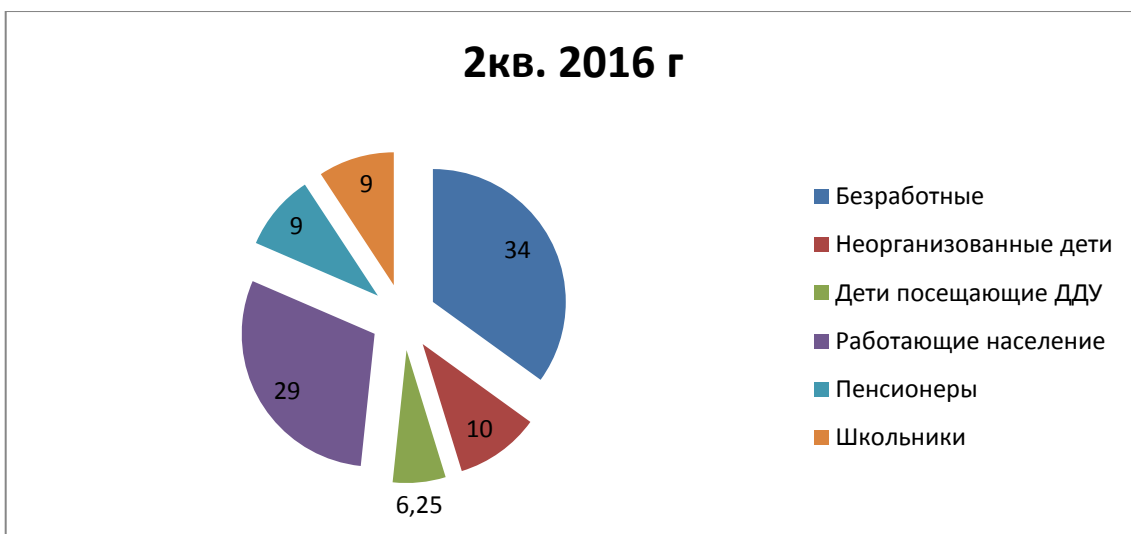


Рис. 3. Распределение общего числа случаев острых отравлений химическими веществами в разрезе социальной структуры населения.

По обстоятельствам возникновения острые отравления химической этиологии распределились следующим образом: преобладают случайные обстоятельства – 36 случаев из них 2 с летальным исходом, далее следуют преднамеренные – 25 случаев из них 1 со смертельным исходом; 3 случая относятся к неопределенным (другим) обстоятельствам с 1 случаем летального исхода.

Во втором квартале 2016 года число отравлений значительно преобладает по всем показателям: число случайных составило 40 случаев из 1 с летальным исходом; преднамеренные – 30 случаев; 10 случаев приходится на неопределенные (другие) обстоятельства.

На рисунке 4 представлены наиболее неблагополучные территории по числу зарегистрированных случаев острых отравлений химической этиологии за второй квартал 2017 год, к ним относятся муниципальные районы: г. Салехард, г. Лабытнанги, г. Новый Уренгой, г. Ноябрьск.

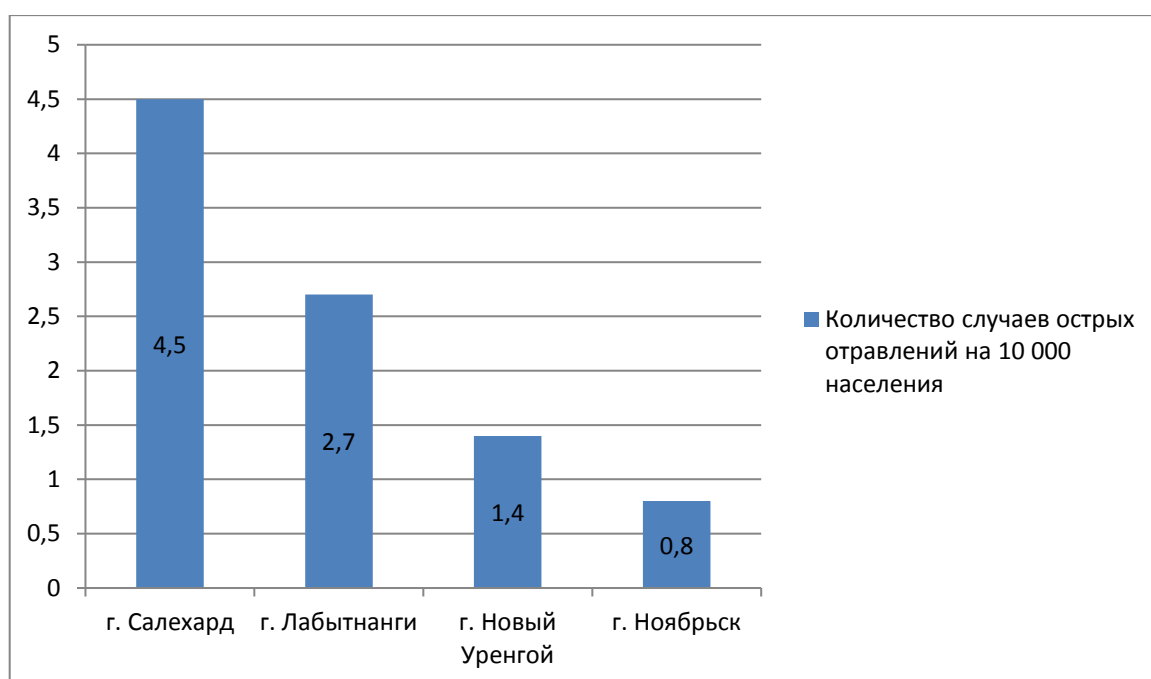


Рис.4. Число зарегистрированных случаев острых отравлений химической этиологии на территориях Ямало-Ненецкого автономного округа среди населения (на 10 000 чел.).

Во втором квартале 2017 года и за аналогичный период 2016 года ранговое место в общей структуре отравлений химической этиологии занимают отравления лекарственными средствами.

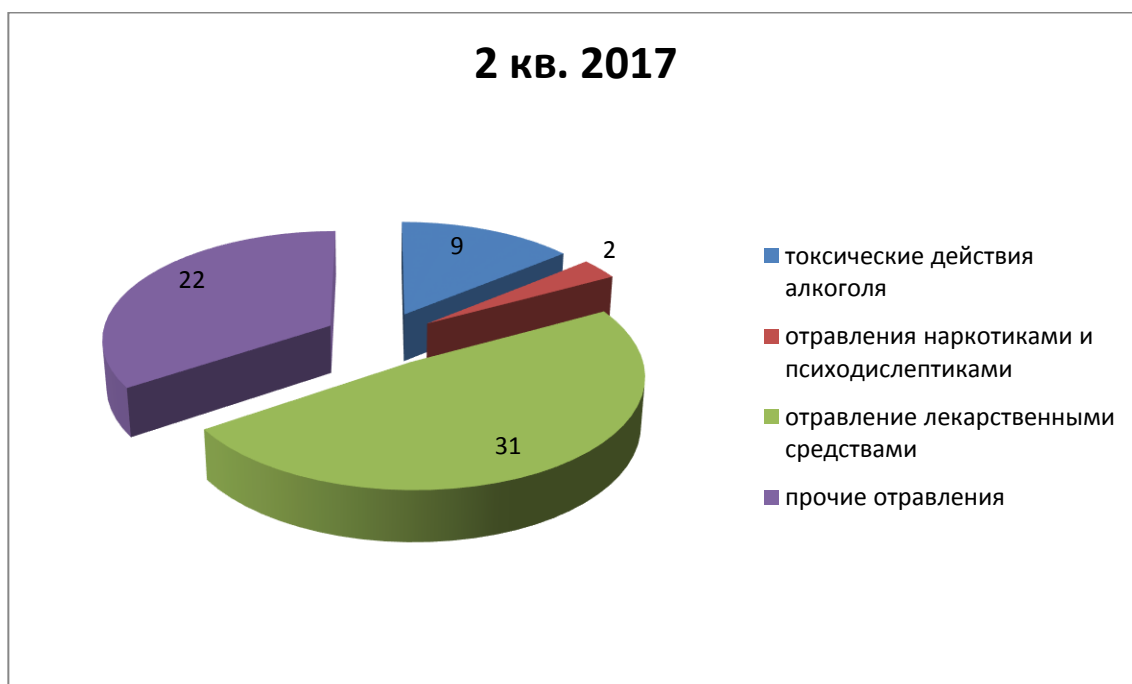
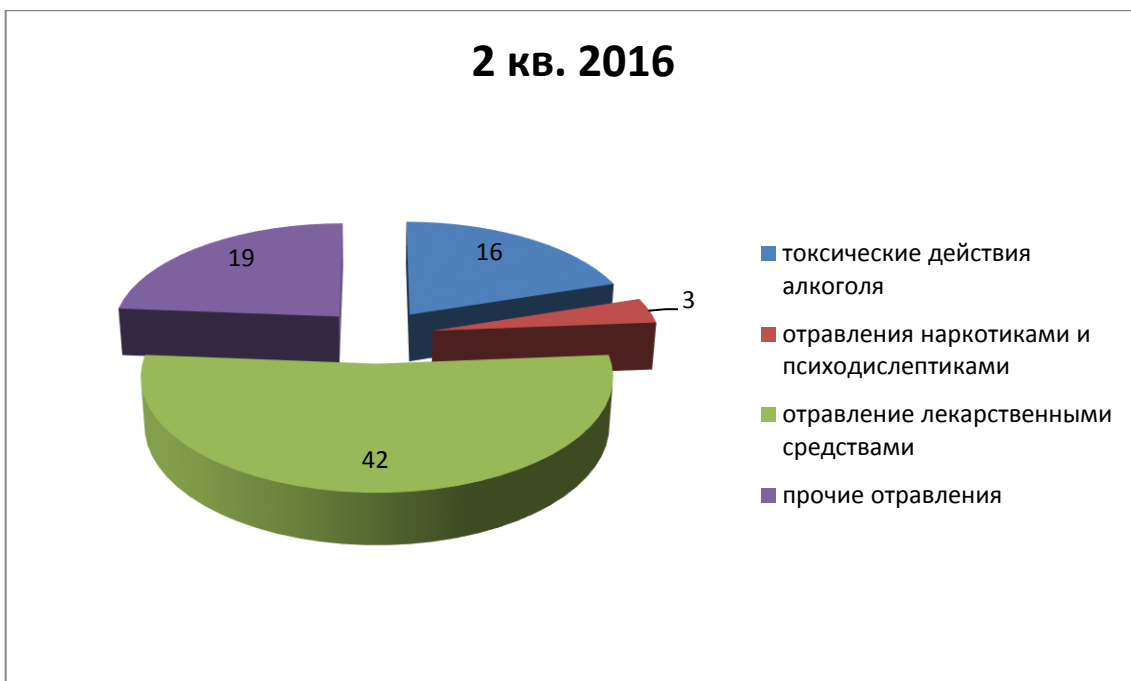


Рис. 5. Количество острых отравлений химической этиологии по их причинам.

За анализируемый период в 2016-2017гг случаев отравлений курительными смесями не зарегистрировано.

За второй квартал 2017 и аналогичный период 2016 года местами приобретения химических веществ ранговое место занимают аптеки, второе место занимает другие места.