

Состояние окружающей среды на территории Республики Казахстан за январь 2015 года



Состояние загрязнения атмосферного воздуха

Уровень загрязнения атмосферного воздуха характеризуется следующим образом:

- к классу **очень высокого уровня загрязнения** отнесены гг. Усть-Каменогорск, Тараз, Темиртау, Астана, Шымкент, Алматы, Екибастуз, Актобе, Караганда, Аркалык, Лисаковск и п.Глубокое;

- **высоким уровнем загрязнения** относятся: гг. Уральск, Жезказган, Павлодар, Житикара, Балхаш, Талдыкорган и Щучинско-Боровская курортная зона;

- к **повышенному уровню загрязнения** относятся 7 населенных пунктов: гг. Атырау, Риддер, Туркестан, Костанай, Рудный, Кокшетау и п. Торетам;

- **низким уровнем загрязнения** отнесены: г.г. Жанаозен, Семей, Березовка, Актау, Петропавловск, Кызылорда, Кульсары, Аксу, Аксай и п. Акай, СКФМ Боровое.

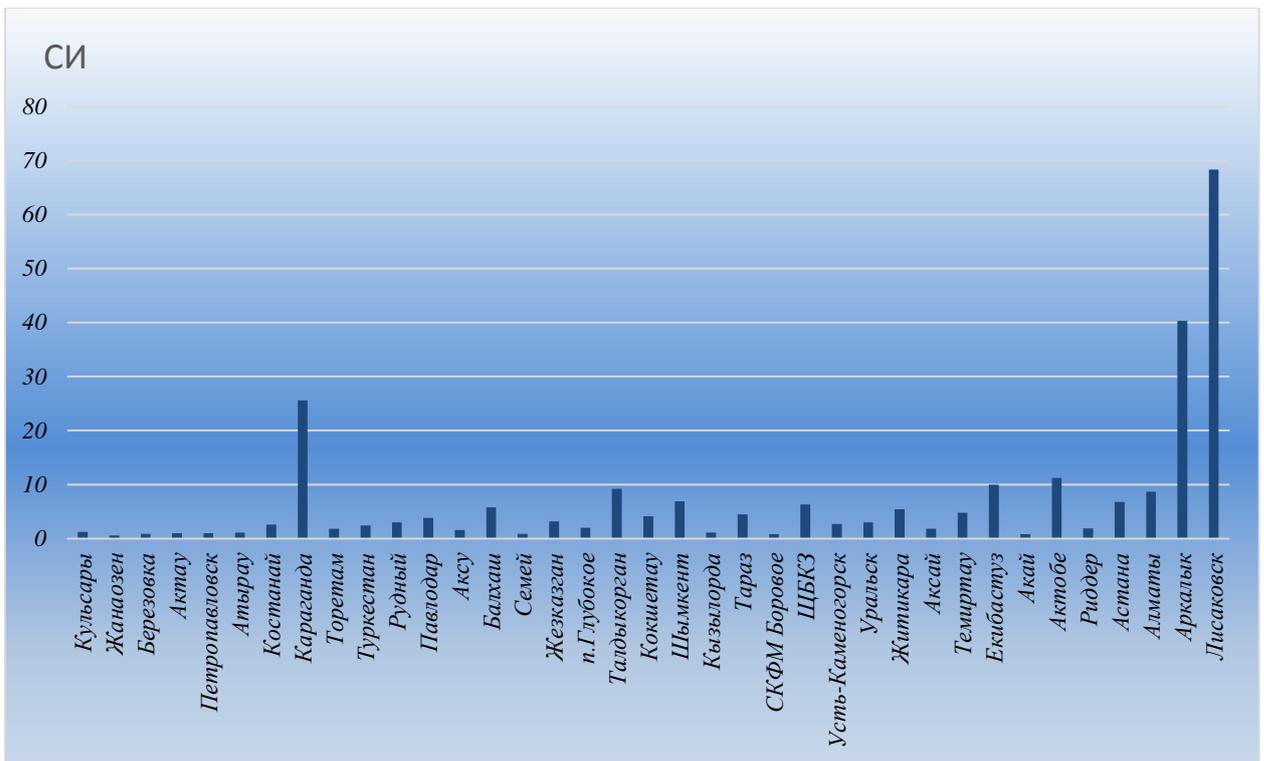


Рис. 1. Значение стандартных индексов (СИ) в населенных пунктах Республики Казахстан за январь 2015 года

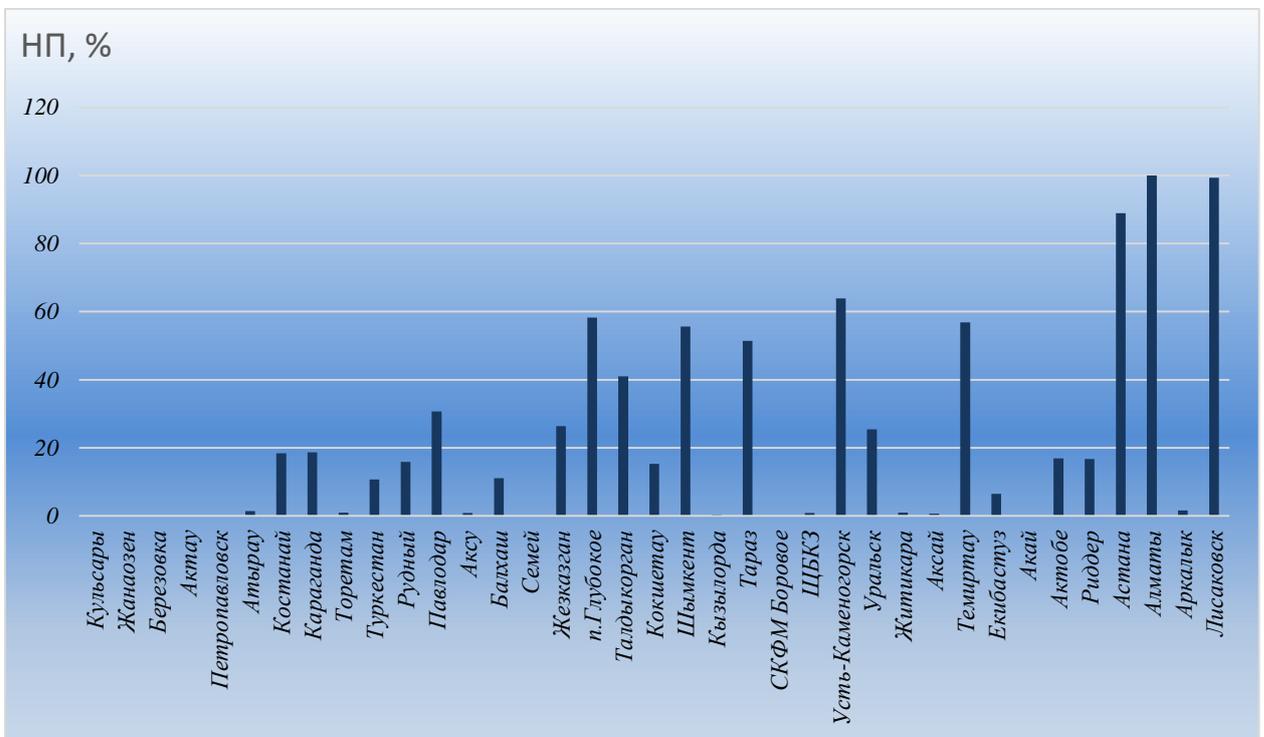


Рис. 2. Значение наибольшей повторяемости (НП) в населенных пунктах Республики Казахстан за январь 2015 года

Состояние поверхностных вод

Всего из общего количества обследованных водных объектов качества воды классифицируется следующим образом:

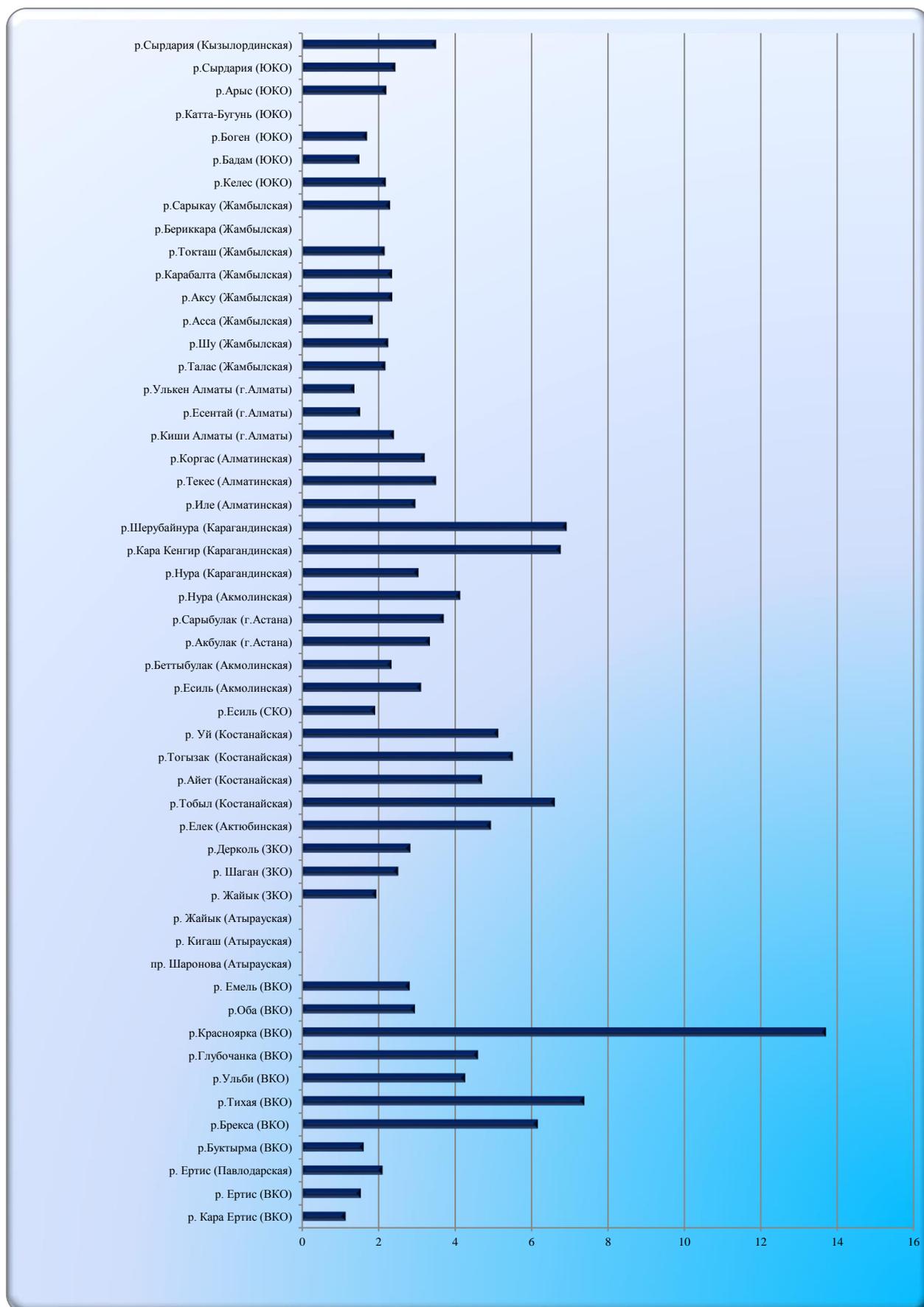
- **«нормативно - чистая»** - 5 рек, 1 море: реки Жайык (Атырауская), Бериккара, Шаронова, Кигаш, Катта – Бугунь, Каспийское море.

- **«умеренного уровня загрязнения»** – 25 рек, 9 водохранилищ, 8 озер, 1 канал: реки Кара Ертис, Ертис, Буктырма, Оба, Емель, Жайык (ЗКО), Шаган, Есиль (СКО), Нура (Карагандинское), Улькен Алматы, Киши Алматы, Беттыбулак, Есентай, Иле, Талас, Асса, Шу, Аксу, Карабалта, Токташ, Сарыкау, Сырдарья (ЮКО), Келес, Бадам, Арыс, Боген, вдхр. Каратомар, Жогаргы Тобыл, Сергеевское, Кенгир, Шардара, Вячеславское, Капшагай, Тасоткель, Самаркан, оз. Бурабай, Улькен Шабакты, Сулуколь, Копа, Зеренды, Карасье, Бийликоль, Аральское море, канал Нура-Есиль.

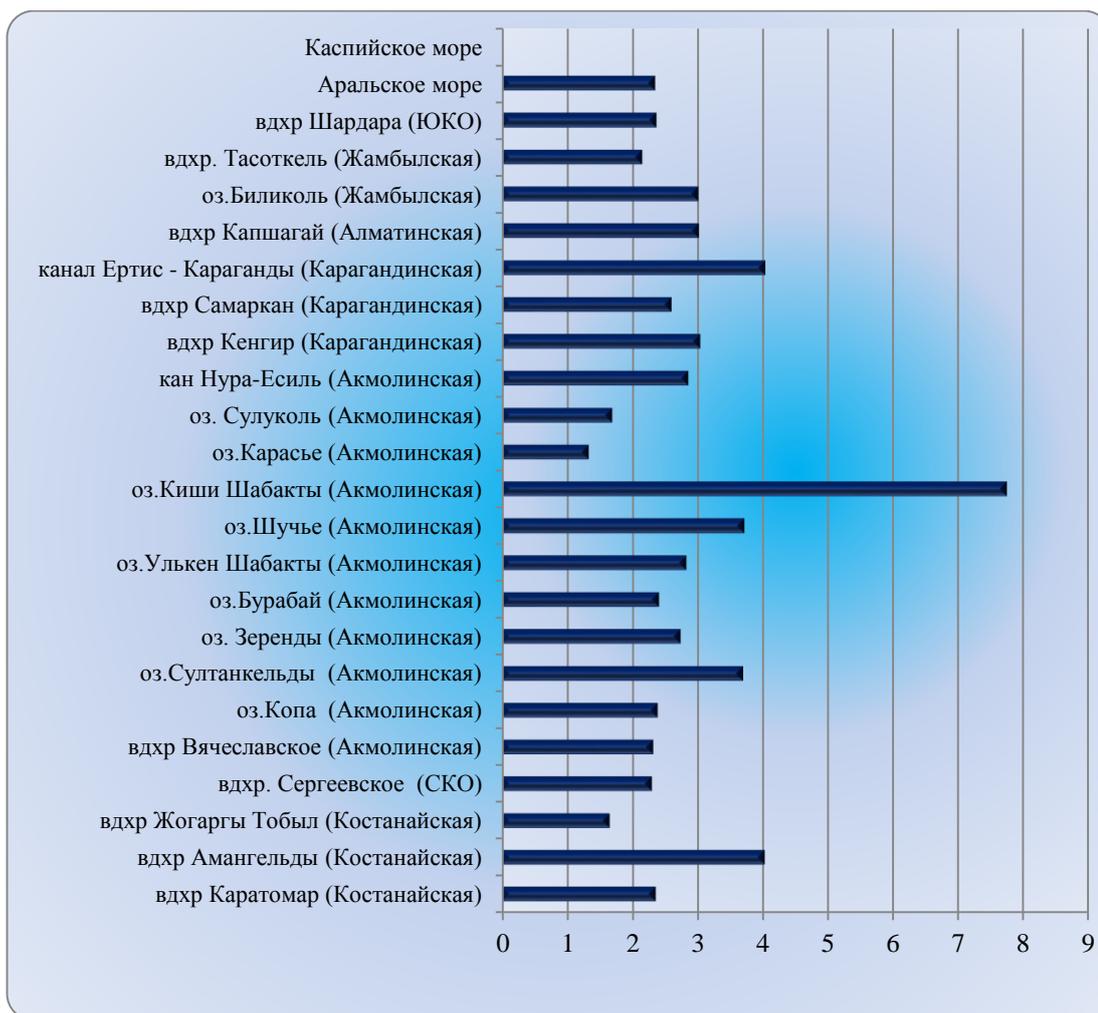
- **«высокого уровня загрязнения»** – 19 реки, 1 водохранилища, 3 озера, 1 канал: реки Брекса, Тихая, Ульби, Глубочанка, Дерколь, Елек (Актюбинская), Тобыл, Айет, Тогызак, Уй, Есиль (Акмолинская), Акбулак, Сарыбулак, Нура (Акмолинская), Кара Кенгир, Шерубайнура, Текес, Коргас, Сырдария (Кызылординская), оз. Шучье, Султанкельды, Киши Шабакты, вдхр. Аманкельды, кан. Ертис – Караганды.

- **«чрезвычайно высокого уровня загрязнения»** - река Красноярка.

Изменения индекса загрязненности воды на реках Республики Казахстан



Изменения индекса загрязненности воды на водохранилищах, озерах и каналах Республики Казахстан



Радиационное состояние

По данным наблюдений, средние значения радиационного гамма-фона приземного слоя атмосферы по населенным пунктам Республики Казахстан находились в пределах 0,04–0,25 мкЗв/ч. В среднем по Республике Казахстан радиационный гамма-фон составил 0,13 мкЗв/ч и находился в допустимых пределах.

Среднесуточная плотность радиоактивных выпадений в приземном слое атмосферы на территории РК колебалась в пределах 0,8–2,5 Бк/м². Средняя величина плотности выпадений по РК составила 1,2 Бк/м², что не превышает предельно-допустимый уровень.

Дополнительно:

Более подробная информация о состоянии окружающей среды РК, в том числе в разрезе областей публикуется в информационном бюллетене, размещенный на сайтах Минстерства Энергетики Республики Казахстан и РГП «Казгидромет».