

Состояние окружающей среды на территории Республики Казахстан за февраль 2015 года



Состояние загрязнения атмосферного воздуха

Уровень загрязнения атмосферного воздуха характеризуется следующим образом:

- *к очень высокому уровню загрязнения* отнесены - гг. Темиртау, Усть-Каменогорск, Лисаковск, Алматы, Астана, Караганда, Актобе;

- *к высокому уровню загрязнения* отнесены: гг. Рудный, Костанай, Павлодар, Шымкент, Тараз, Аркалык, Талдыкорган, Екибастуз и п. Глубокое;

- *кповышенному уровню загрязнения* отнесены 11 населенных пунктов: гг. Петропавловск, Риддер, Аксу, Атырау, Кызылорда, Балхаш, Туркестан, Кокшетау, Уральск, Жезказган, а также Щучинско-Боровская курортная зона;

- *к низкому уровню загрязнения* относятся следующие населенные пункты: г.г. Жанаозен, Семей, Актау, Кульсары, Аксай, Житикара, п. Березовка, п. Акай, п. Торетам и СКФМ Боровое.

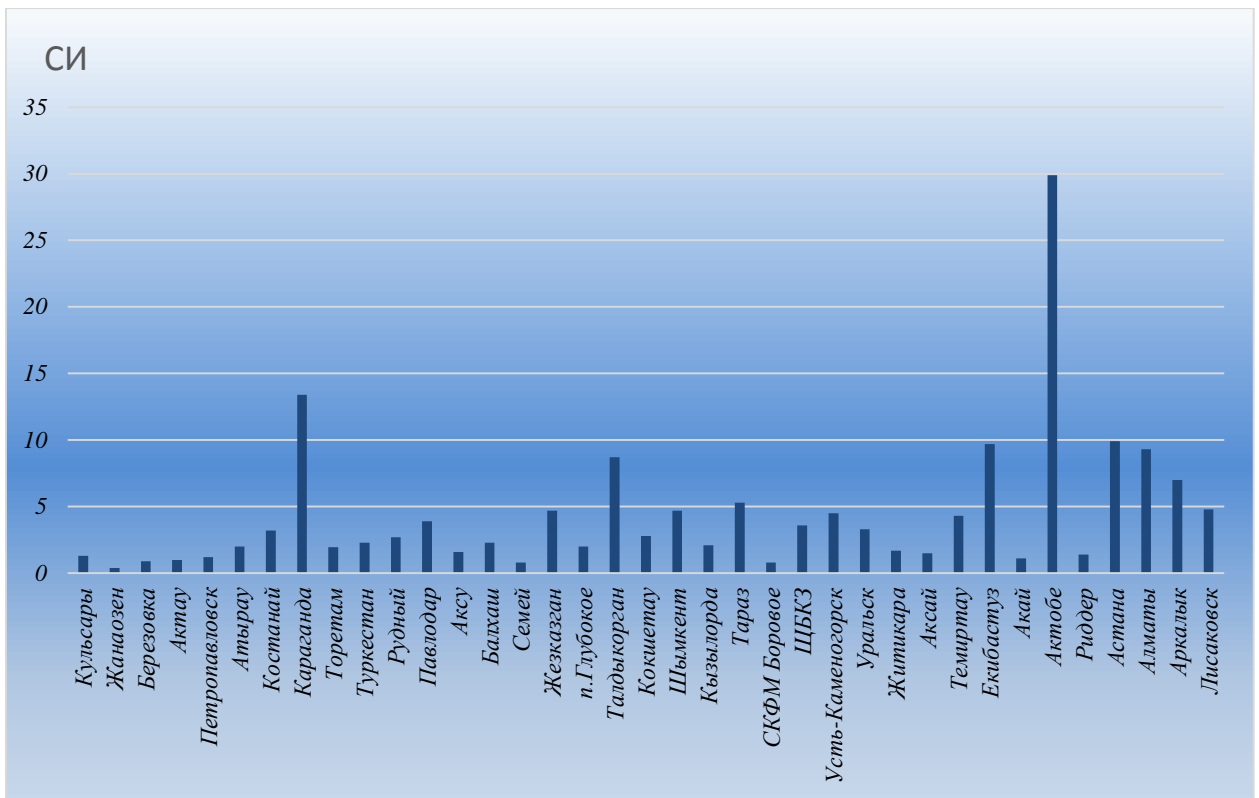


Рис. 1. Значение стандартного индекса (СИ) в населенных пунктах Республики Казахстан за февраль 2015 года

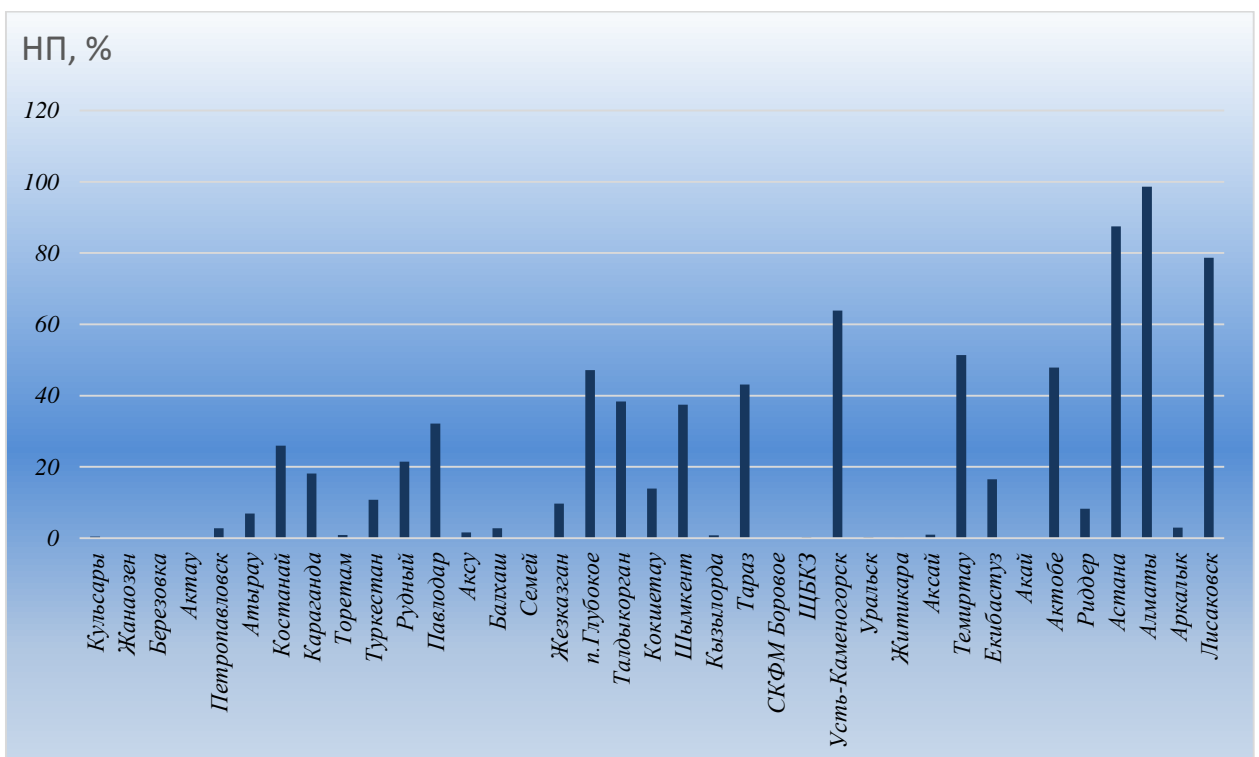


Рис. 2. Значение наибольшей повторяемости (НП) в населенных пунктах Республики Казахстан за февраль 2015 года

Состояние поверхностных вод

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

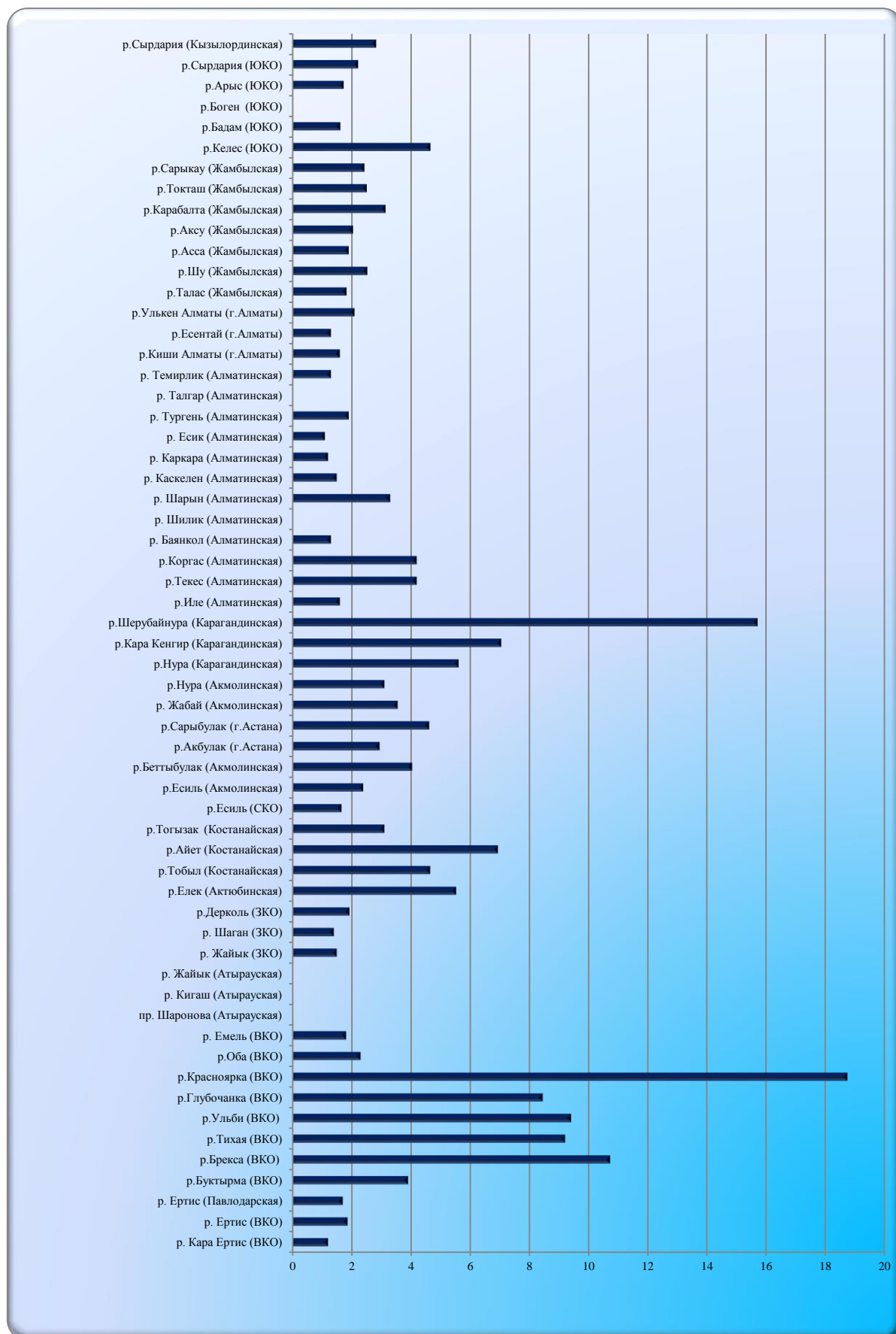
- **«нормативно - чистая»** - 6 рек, 1 озеро, 1 вдхр., 1 море: реки Жайык (Атырауская), Шаронова, Кигаш, Шилик, Талгар, Боген, оз. Маркаколь, вдхр. Капшагай, Каспийское море.

- **«умеренного уровня загрязнения»** – 28 рек, 5 водохранилищ, 5 озер: реки Кара Ерчис, Ерчис, Оба, Емель, Жайык (ЗКО), Шаган, Дерколь, Есиль, Акбулак, Баянкол, Иле, Каскелен, Каркара, Есик, Тургень, Темирлик, Киши Алматы, Есентай, Улькен Алматы, Талас, Асса, Шу, Аксу, Карабалта, Токташ, Сарыкау, Сырдария, Бадам, Арыс, вдхр. Шардара, Вячеславское, Курты, Бартогай, Тасоткель, оз. Копа, Зеренды, Бийликоль, Карасье, Аральское море.

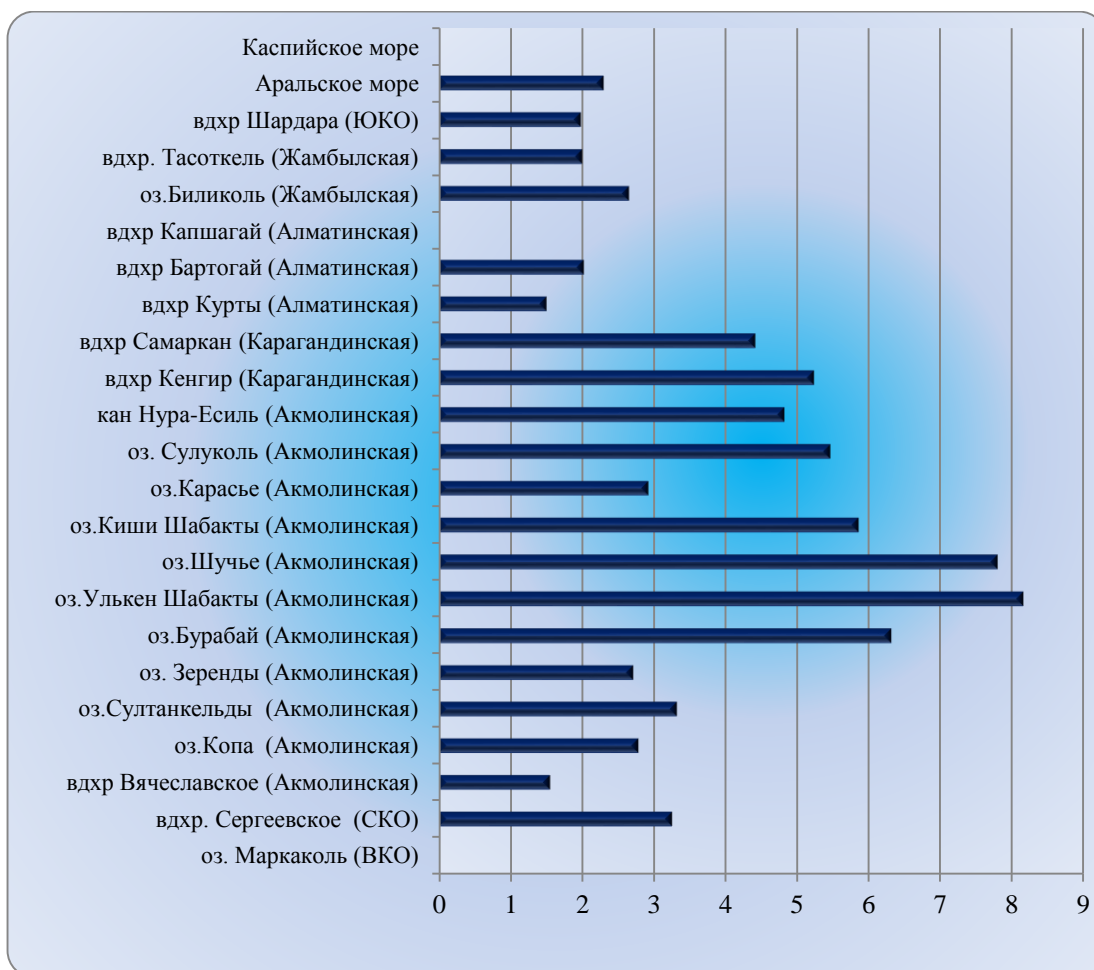
- **«высокого уровня загрязнения»** – 17 рек, 6 озер, 3 водохранилища, 1 канал: реки Буктырма, Тихая, Ульби, Глубочанка, Елек (Актюбинская), Тобыл, Айет, Тогызак, Беттыбулак, Сарыбулак, Жабай, Нура, Кара Кенгир, Шарын, Текес, Коргас, Келес, оз. Султанкельды, Бурабай, Улькен Шабакты, Шучье, Киши Шабакты, Сулуколь, вдхр. Сергеевское, Кенгир, Самаркан, канал Нура-Есиль.

- **«чрезвычайно высокого уровня загрязнения»** - реки Брекса, Красноярка, Шерубайнура.

Изменения комплексного индекса загрязненности воды на реках Республики Казахстан



Изменения комплексного 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 0,04–0,26мкЗв/ч. В среднем по Республике Казахстан радиационный гамма-фон составил 0,13мкЗв/ч и находился в допустимых пределах.

Среднесуточная плотность радиоактивных выпадений в приземном слое атмосферы на территории РК колебалась в пределах 0,6–2,0 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».