

Состояние окружающей среды на территории Республики Казахстан за октябрь 2014 года



Состояние загрязнения атмосферного воздуха

Уровень загрязнения атмосферного воздуха характеризуется следующим образом:

- к классу **очень высокого уровня загрязнения** отнесены г.г. Астана, Алматы, Экибастуз, Актобе, Лисаковск, Аркалык, Житикара и п. Акай;

- **высоким уровнем загрязнения** относятся: г.г. Шымкент, Темиртау, Кызылорда, Тараз, Жезказган, Риддер, Зыряновск, Усть-Каменогорск;

- **к повышенному уровню загрязнения** относятся 14 населенных пунктов: г.г. Петропавловск, Атырау, Караганда, Балхаш, Костанай, Рудный, Кокшетау, Туркестан, Семей, Аксай, Павлодар, Талдыкорган и п.п. Глубокое, Торетам;

- **низким уровнем загрязнения** отнесены: г.г. Кульсары, Актау, Аксу, Уральск, Жанаозен.

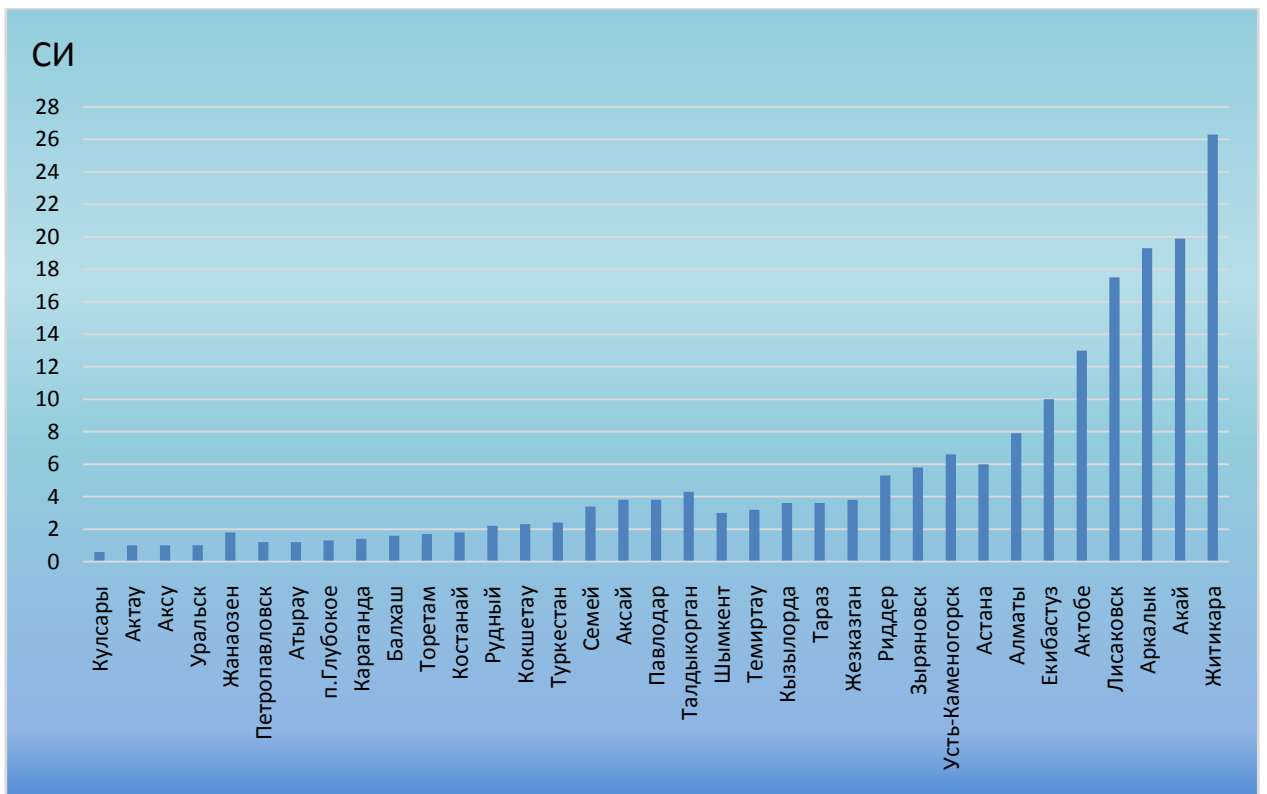


Рис. 1. Значение СИ населенных пунктах Республики Казахстан за октябрь 2014 года

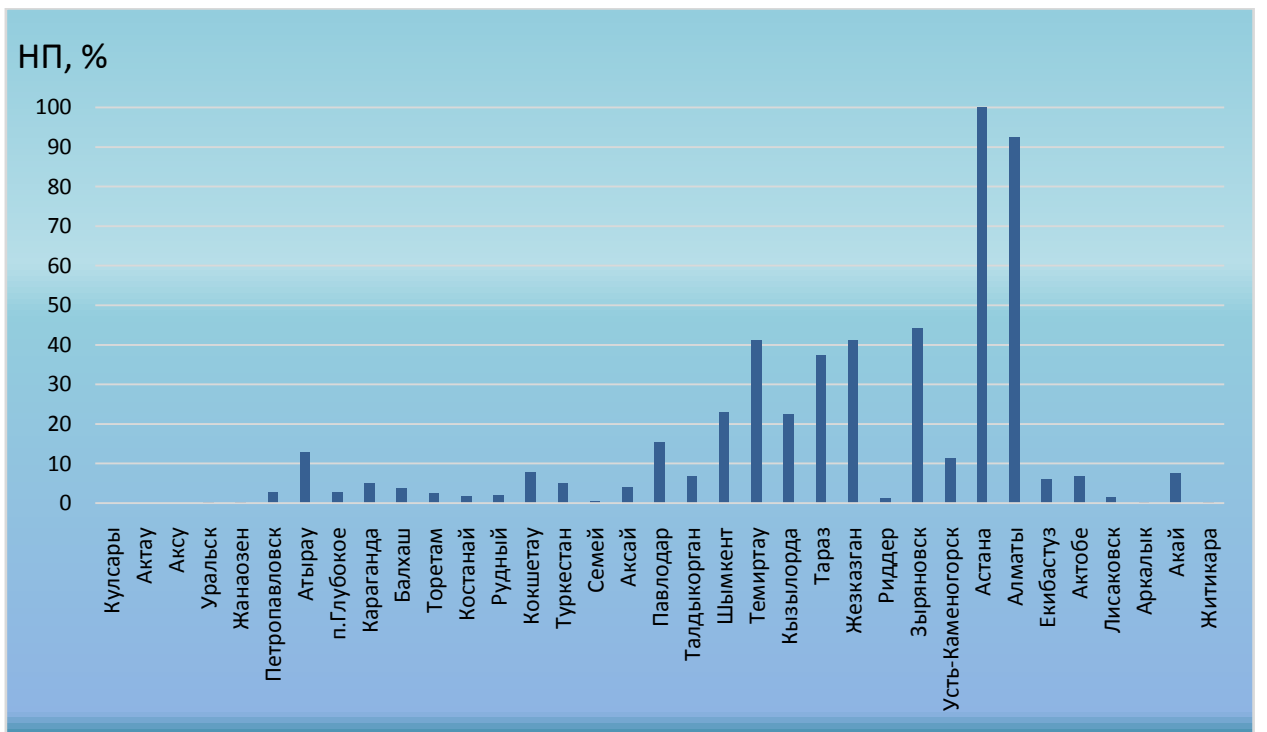


Рис. 2. Значение НП в населенных пунктах Республики Казахстан за октябрь 2014 года

Состояние поверхностных вод

Всего из общего количества обследованных водных объектов:

- к классу качества воды **«чистая»** отнесены 4 реки, 2 озера: реки Кара Ертис, Ертис (Павлодарская), Улькен Алматы, Шарановка, озера Улькен Алматы и Карасье.

- к классу **«умеренно–загрязненная»** – 30 рек, 5 водохранилищ, 1 канал, 4 озера, 1 море: реки Ертис (ВКО), Буктырма, Оба, Емель, Кигач, Урал, Чаган, Утва, Деркул, Илек (ЗКО), Карахобда, Тобол, Есиль, Нура (Акмолинская), Кеттыбулак, Иле, Текес, Коргас, Есентай, Киши Алматы, Талас, Асса, Аксу, Карабалты, Токташ, Саргоу, Келес, Бадам, Арыс, Сырдарья, вдхр. Амангельдинское, Сергеевское, Капшагай, Астанинское, Шардаринское, канал Нура-Есиль, оз. Балкаш, Бурабай, Сулуколь, море Малый Арал, Каспийское море.

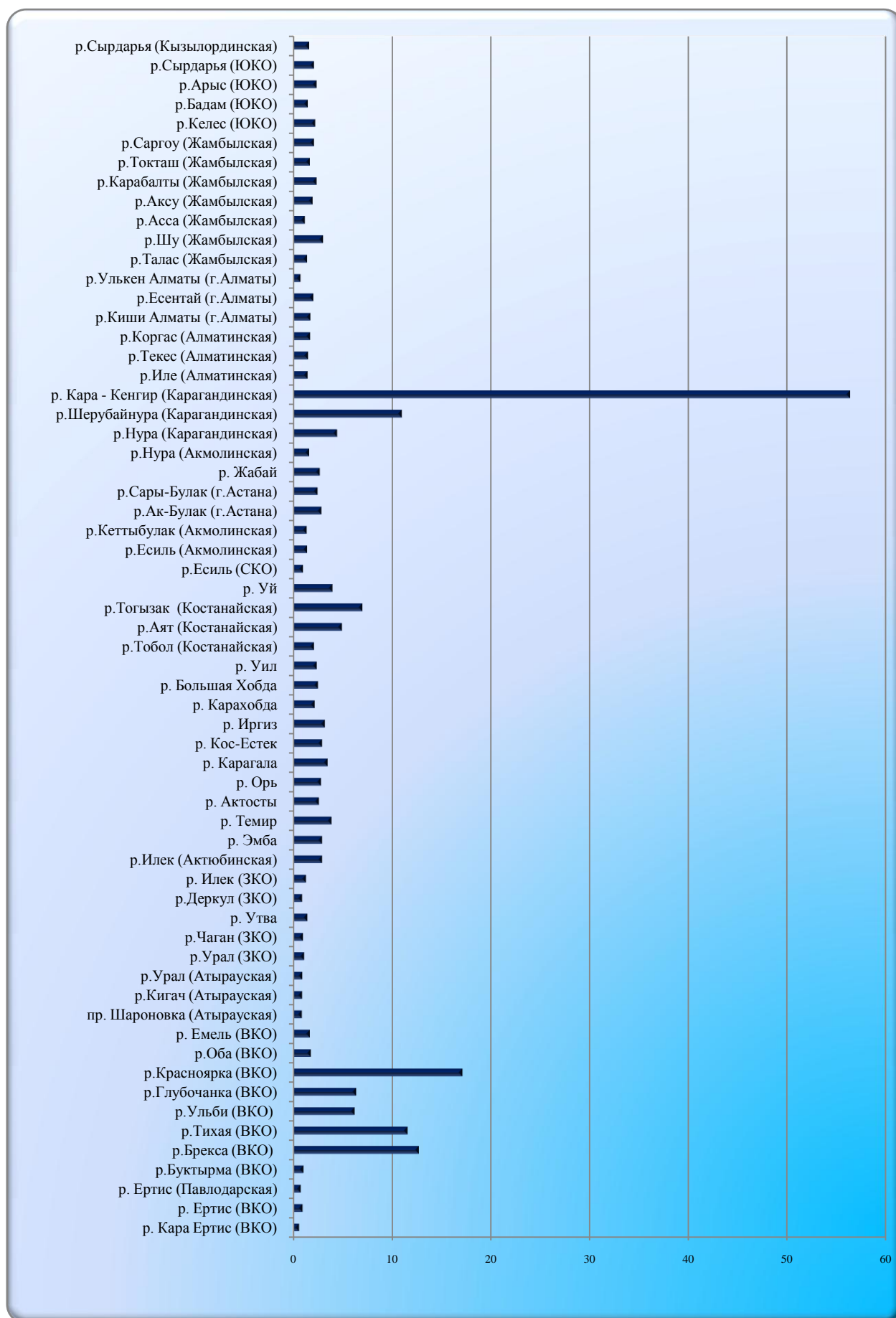
- к классу **«загрязненная»**– 14 рек, 3 водохранилища, 1 канал, 7 озер: реки Илек (Актюбинская), Эмба (Актюбинская), Темир, Актосты, Орь, Каргала, Кос-Естек, Иргиз, Большая Хобда, Уил, Ак-Булак, Сары-Булак, Жабай, Шу, вдхр. Верхне-Тобольское, Самаркандское, Кенгирское, канал Ертис-Караганда, озера Шалкар (Актюбинская), Шалкар (ЗКО), Копа, Султанкельды, Зеренда, УлькенШабакты, Шортан.

- к классу **«грязная»** – 3 реки, 1 озеро, 1 вдхр.: реки Аят, Уй, Нура (Карагандинская), вдхр. Каратомарское, оз. Бийликоль.

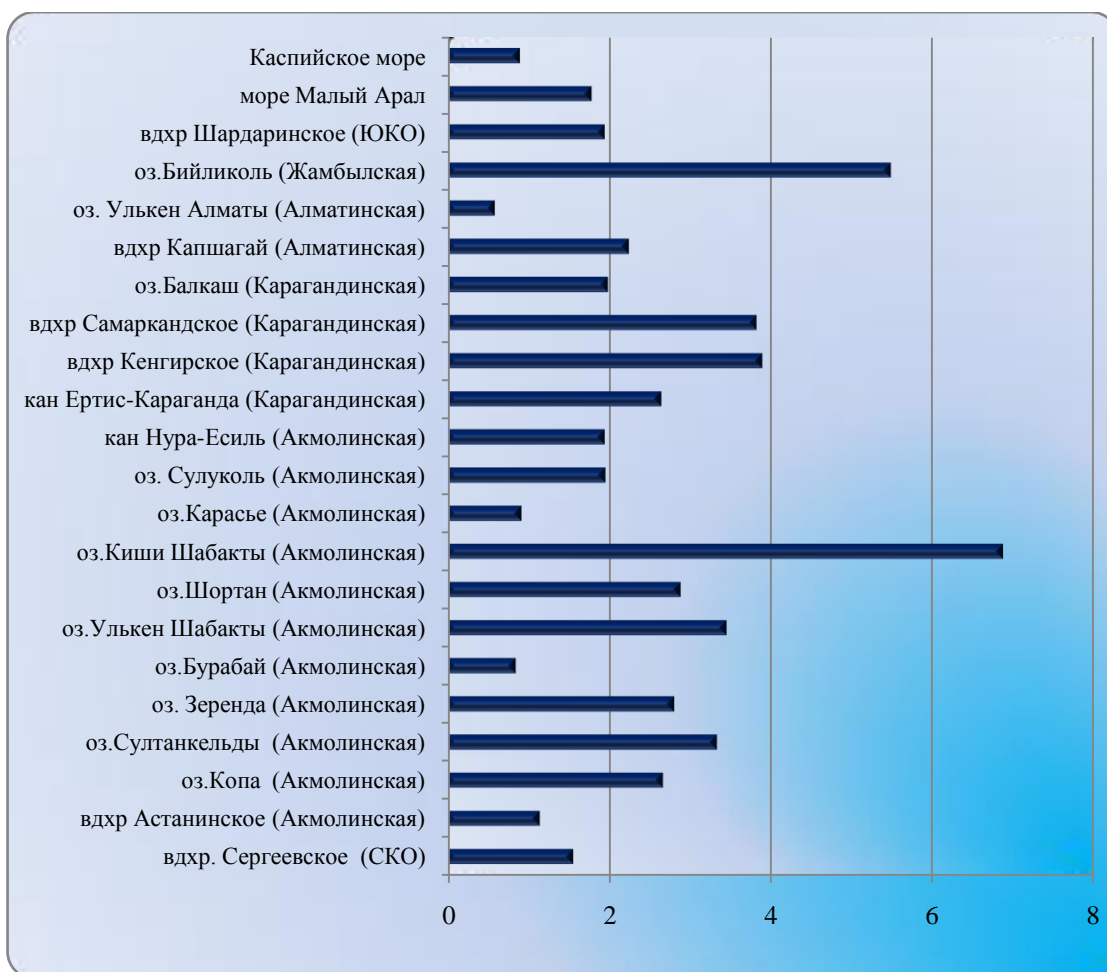
- к классу **«очень грязная»**- 3 реки, 1 озеро: реки Ульби, Глубочанка, Тогызак, оз. Киши Шабакты.

- к классу **«чрезвычайно грязная»** - 5 рек: реки Брекса, Тихая, Красноярка, Шерубайнура, Кара-Кенгир.

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 0,05–0,39 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 0,8–2,4 Бк/м². Средняя величина плотности выпадений по РК составила 1,3 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 РГП «Казгидромет».