

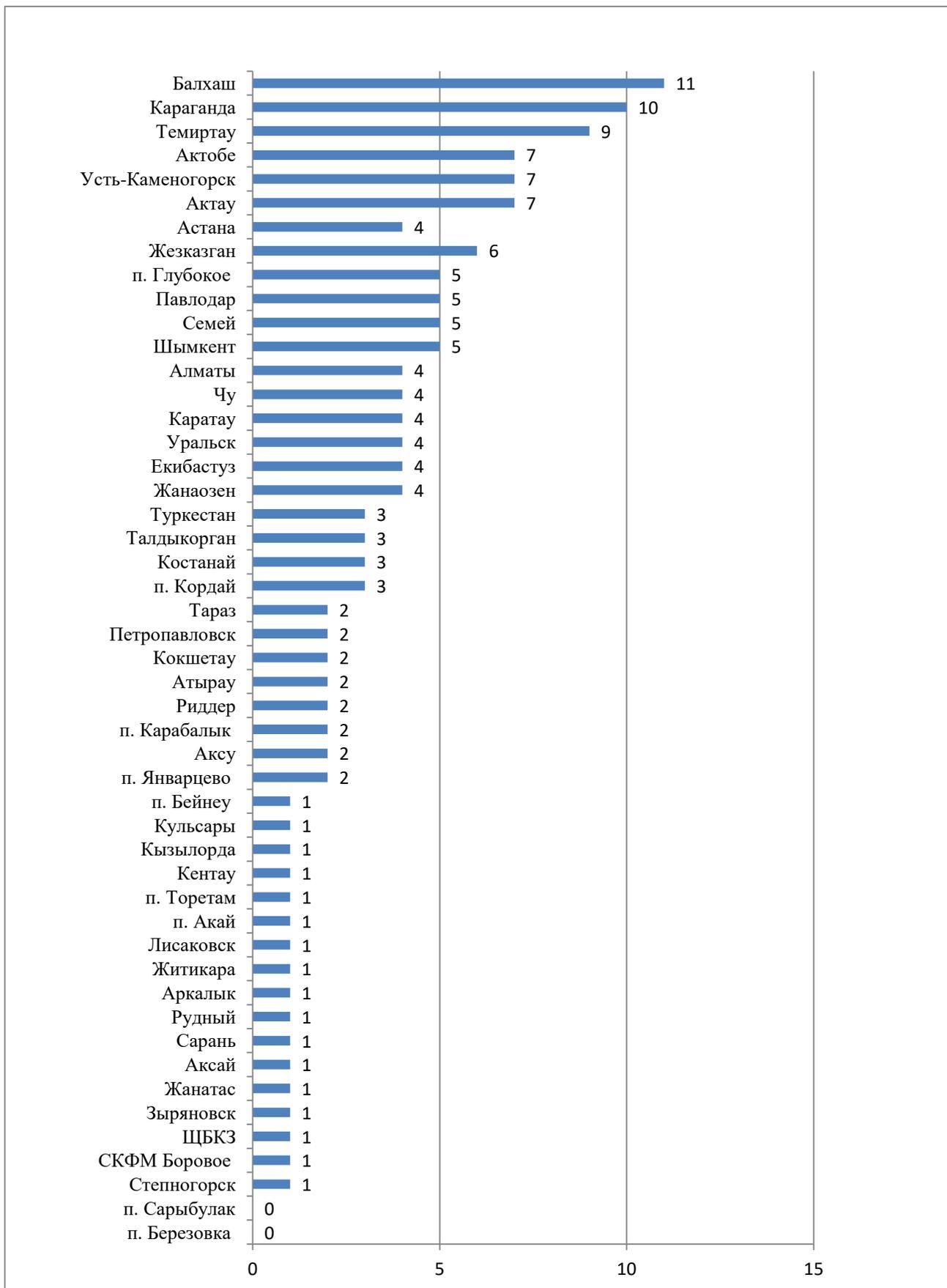
## Состояние окружающей среды на территории Республики Казахстан за октябрь 2017 года



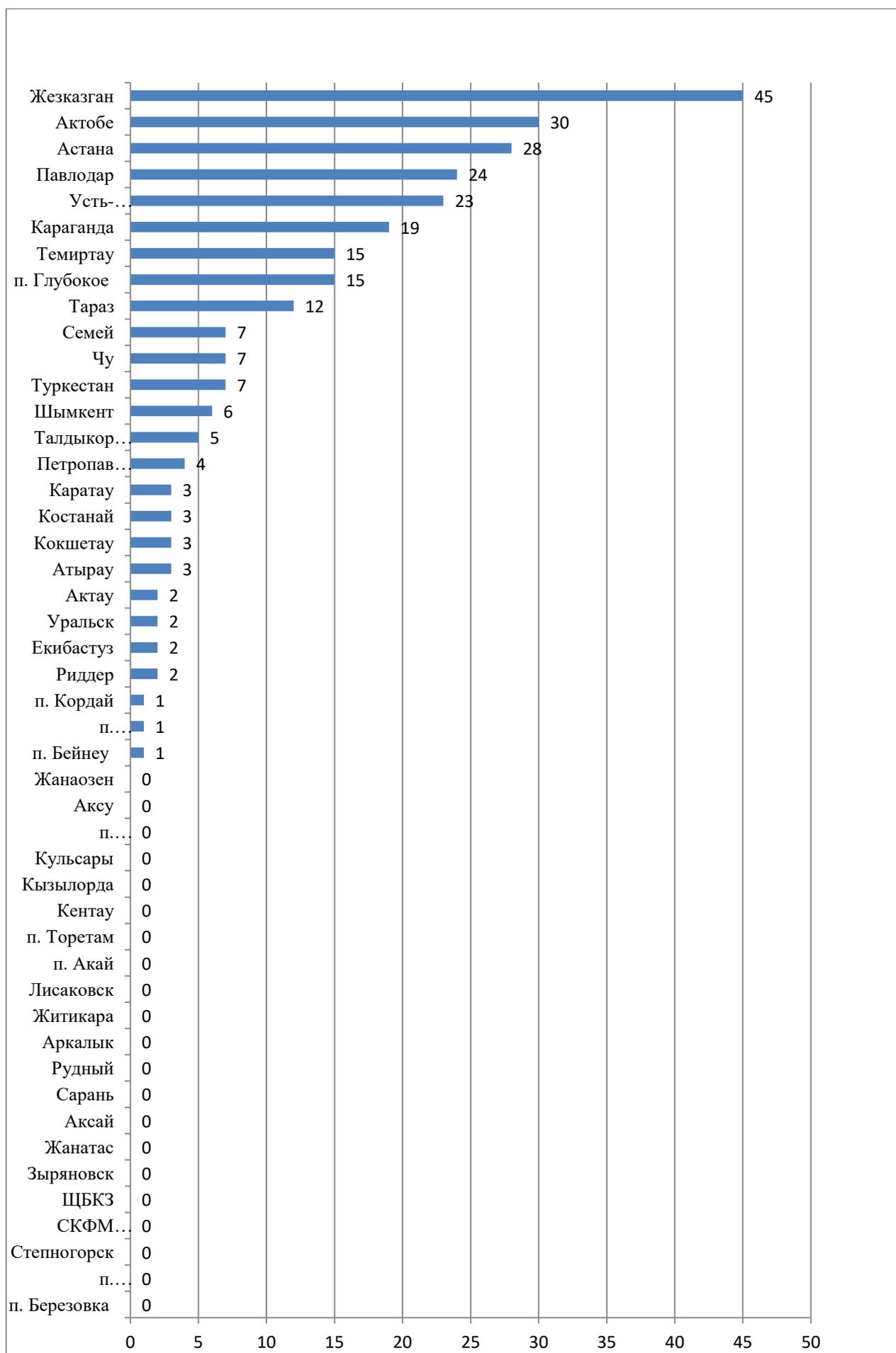
### Состояние загрязнения атмосферного воздуха

Уровень загрязнения атмосферного воздуха характеризуется следующим образом:

- к *очень высокому уровню загрязнения* отнесены: гг. Алматы, Балхаш;
- к *высокому уровню загрязнения* отнесены: гг. Астана, Шымкент, Семей, Павлодар, Жезказган, Актау, Усть-Каменогорск, Актобе, Темиртау, Караганда и п. Глубокое.
- к *повышенному уровню загрязнения* отнесены: гг. Аксу, Риддер, Атырау, Кокшетау, Петропавловск, Тараз, Костанай, Талдыкорган, Туркестан, Жанаозен, Екибастуз, Уральск, Каратау, Чу и п.п. Бейнеу, Январцево, Карабалык, Кордай;
- к *низкому уровню загрязнения* отнесены: г.г. Степногорск, Зыряновск, Жанатас, Аксай, Сарань, Рудный, Аркалык, Житикара, Лисаковск, Кентау, Кызылорда, Кульсары и п.п. Березовка, Январцево, Акай, Торетам, СКФМ «Боровое», Щучинско-Боровская курортная зона.



*Значение стандартного индекса (СИ) в населенных пунктах Республики Казахстан*



**Значение наибольшей повторяемости (НП) в населенных пунктах Республики Казахстан**

## Состояние поверхностных вод

Всего из общего количества обследованных водных объектов по классификации КИЗВ:

к степени *"нормативно-чистая"* отнесено 2 реки и 1 море: реки Жайык (Атырауская), Кигаш, Каспийское море;

к степени *"умеренного уровня загрязнения"* – отнесены 35 реки, 8 озер, 7 вдхр., 3 канала: реки Кара Ертис, Ертис, Буктырма, Оба, Емель, Усолка, Шаронова, Жайык (ЗКО), Шаган, Дерколь, Шынгырлау, Елек (ЗКО), Айет, Уй, Желкуар, Есиль, Акбулак, Нура, Беттыбулак, Кокпекты, Иле, Текес, Коргас, Киши Алматы, Есентай, Улькен Алматы, Талас, Асса, Шу, Аксу, Токташ, Сарыкау, Келес, Бадам, Арыс, Сырдария (Кызылоринская), озера Султанкельды, Копа, Зеренды, Бурабай, Сулуколь, Кокай, Улькен Алматы, Аральское море, вдхр. Каратомар, Жогаргы Тобыл, Сергеевское, Вячеславское, Самаркан, Кенгир, Капшагай, каналы Нура-Есиль, Ертис-Караганды, канал сточных вод;

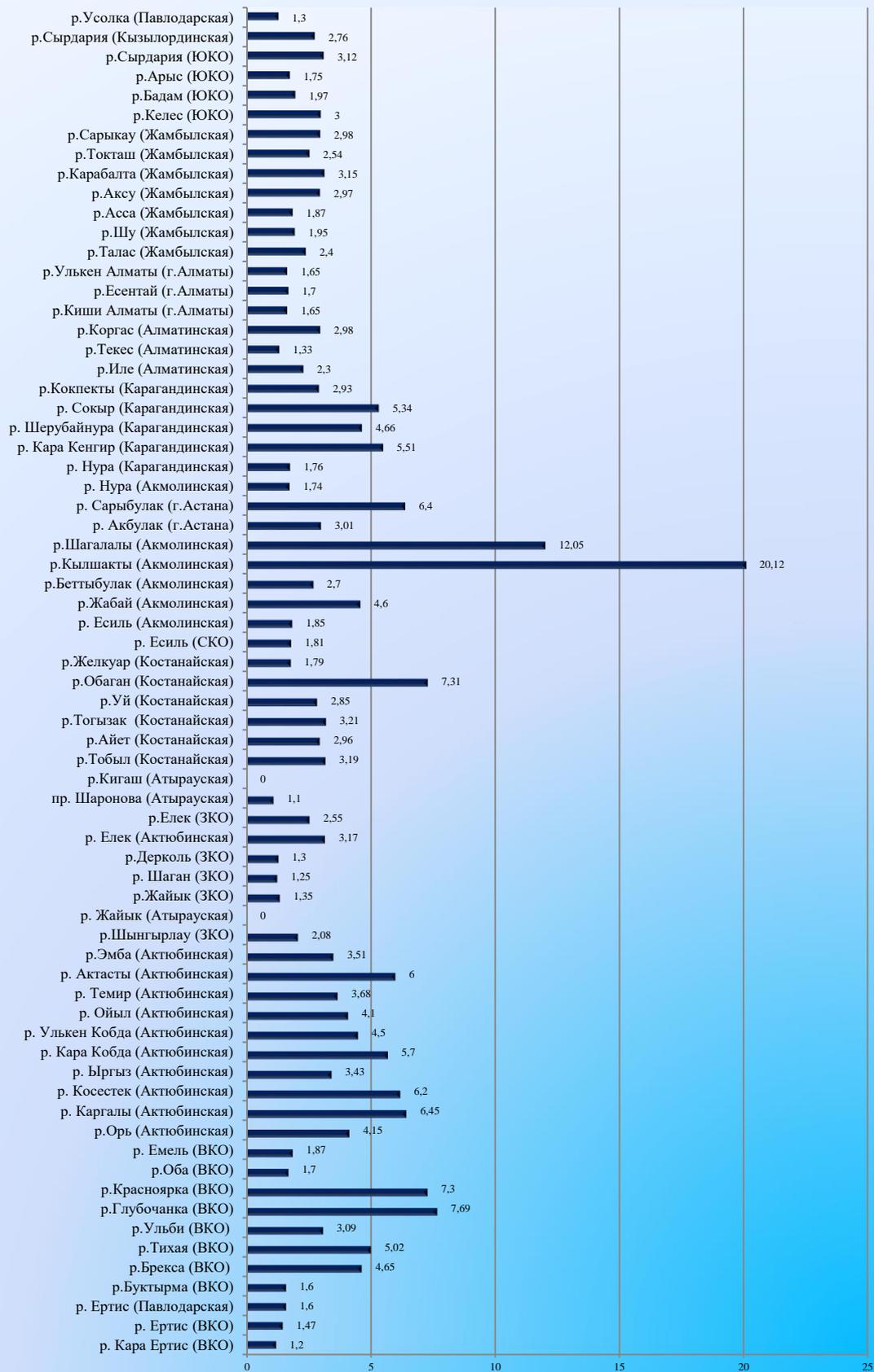
к степени *"высокого уровня загрязнения"* – отнесены 26 рек, 11 озер, 2 вдхр.: реки Брекса, Тихая, Ульби, Глубочанка, Красноярка, Елек (Актюбинская), Каргалы, Косестек, Актасты, Ойыл, Улькен Кобда, Кара Кобда, Орь, Ыргыз, Эмба, Темир, Тобыл, Тогызак, Обаган, Сарыбулак, Жабай, Кара Кенгир, Соқыр, Шерубайнура, Карабалта, Сырдария (ЮКО), озера Шалкар (ЗКО), Шалкар (Актюбинская), Улькен Шабакты, Щучье, Киши Шабакты, Карасье, Шолак, Есей, Балкаш, Алаколь, Биликоль, вдхр. Аманкельды, Шардара;

к степени *"чрезвычайно высокого уровня загрязнения"* отнесены 2 реки: реки Кылшакты, Шагалалы.

В некоторых водных объектах РК наблюдаются повышенные значения биохимического потребления кислорода за 5 суток и классифицируется следующим образом:

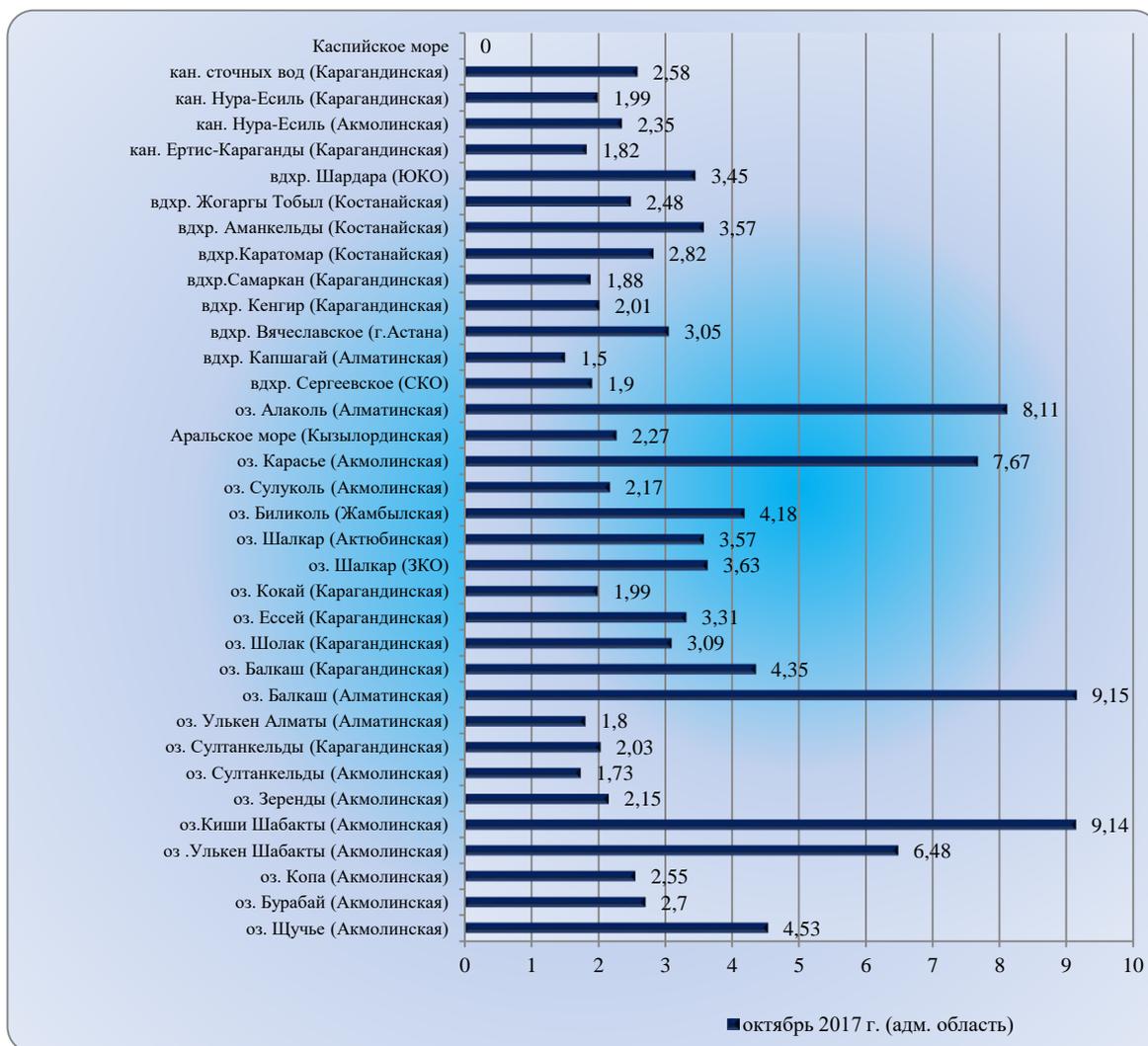
степень *«чрезвычайно высокого уровня загрязнения»* - озеро Биликоль;

степень *«умеренного уровня загрязнения»* – реки Орь, Ыргыз, Айет, Сарыбулак, Кара Кенгир, Талас, Шу, Аксу, Карабалта, Токташ, Сарыкау, озеро Шалкар (ЗКО), вдхр. Аманкельды, Жогаргы Тобыл.



■ октябрь 2017 г. (адм. область)

**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 – 0,29 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 Республики Казахстан колебалась в пределах 0,6 – 2,3 Бк/м<sup>2</sup>. Средняя величина плотности выпадений по Республике Казахстан составила 1,2 Бк/м<sup>2</sup>, 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, размещенного на сайтах Министерства Энергетики Республики Казахстан и РГП «Казгидромет».