

**О внесении изменений в приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 24 июля 2024 года № 257 "Об утверждении норм и нормативов в области охраны, воспроизводства и использования рыбных ресурсов и других водных животных"**

Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 8 июля 2025 года № 216

      ПРИКАЗЫВАЮ:

      1. Внести в приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 24 июля 2024 года № 257 "Об утверждении норм и нормативов в области охраны, воспроизводства и использования рыбных ресурсов и других водных животных" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 34804) следующие изменения:

      преамбулу изложить в следующей редакции:

      "В соответствии с подпунктом 5) статьи 9-1 Закона Республики Казахстан "Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира" **ПРИКАЗЫВАЮ**:";

      нормы и нормативы в области охраны, воспроизводства и использования рыбных ресурсов и других водных животных, утвержденные указанным приказом, изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему приказу.

      2. Комитету рыбного хозяйства Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:

      1) направление электронной копии настоящего приказа в Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан" Министерства юстиции Республики Казахстан для включения в Эталонный контрольный банк нормативных правовых актов Республики Казахстан;

      2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан.

      3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра сельского хозяйства Республики Казахстан.

      4. Настоящий приказ вводится в действие после дня его первого официального опубликования.

|  |  |
| --- | --- |
| *Министр сельского хозяйства*  *Республики Казахстан* | *А. Сапаров* |

      "СОГЛАСОВАН"

Министерство здравоохранения

Республики Казахстан

      "СОГЛАСОВАН"

Министерство финансов

Республики Казахстан

      "СОГЛАСОВАН"

Министерство водных ресурсов

и ирригации Республики Казахстан

      "СОГЛАСОВАН"

Министерство

национальной экономики

Республики Казахстан

      "СОГЛАСОВАН"

Министерство экологии

и природных ресурсов

Республики Казахстан

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение к приказу Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 8 июля 2025 года № 216 |
|  | Утверждены приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 24 июля 2024 года № 257 |

**Нормы и нормативы в области охраны, воспроизводства и использования рыбных ресурсов и других водных животных**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Нормируемые показатели | Химический символ | Единица измерения | Нормы и нормативы в области охраны, воспроизводства и использования рыбных ресурсов и других водных животных  (качество вод поверхностных водных объектов или их частей рыбохозяйственного значения) | |
| 2  класс\* | 3  класс \* |
| 1 | Рыбохозяйственные водоемы международного и республиканского значения |  |  | Река Ертис, водохранилища Буктырма,  Усть-Каменогорское,  Шульбинское | Реки Жайык, Кигаш, Есиль, Тобыл, Сырдария, Иле, Нура, Силеты, водохранилища Шардара, Капшагай,  Канал имени Каныша Сатпаева |
| Условия кислородного режима | | | | | |
| 2 | Температура | Tводы | 0C | Летом 20-280С | Зимой 5-80С |
| 3 | Растворенный кислород | О2 | мг О2/л | ≥4 | ≥4 |
| 4 | Насыщение кислородом | О2 | % насыщения О2/л | ≥80% | ≥60% |
| 5 | Биохимическое потребление кислорода (5 суток) | БПК5 | мг О2/л | 2,1 | 3,0 |
| 6 | Биохимическое потребление кислорода (полное) | БПКполн | мг О2/л | 3,0 | 6,0 |
| 7 | Химическое потребление кислорода (перманганатное) | ХПК (перм) | мг О2/л | 7,0 | 15,0 |
| 8 | Химическое потребление кислорода (бихроматное) | ХПК (бихр) | мг О2/л | 15,0 | 30,0 |
| 9 | рН | - | - | 6,5-8,5 | 6,0-9,0 |
| Органолептические параметры | | | | | |
| 10 | Запах | - | балл | 2,0 | 2,0 |
| 11 | Цветность | - | градус | 20 | 30 |
| 12 | Прозрачность | - | см | 20 | 3-10 |
| 13 | Взвешенные вещества | - | мг/л | Сфон.+ 0,75 | Сфон.+ 1,0 |
| Минерализация | | | | | |
| 14 | Минерализация общая;  Сумма ионов;  Сухой остаток;  Соленость | Минобщ | мг/л | 1000 | 1300 |
| 15 | Удельная электропроводность |  | мкСм/см | 500 | 1000 |
| 16 | Окислительно восстановительный потенциал2 | ОВП1 | Eh, мВ | 500 | 600 |
| 17 | Сульфаты | SO42- | мг/л | 100 | 500 |
| 18 | Хлориды | Cl- | мг/л | 350 | 350 |
| 19 | Кальций | Ca2+ | мг/л | 180 | 170 |
| 20 | Магний | Mg2+ | мг/л | 20,0 | 60,0 |
| 21 | Натрий | Na+ | мг/л | 200,0 | 200,0 |
| 22 | Калий | K+ | мг/л | 50,0 | 50,0 |
| 23 | Щелочность2 | HCO3- | мг CaCO3/л | 40,0-<50,0 | 50,0-<100,0 |
| 24 | Жесткость3 | - | мг-экв/л | 6 | 9 |
| 25 | Двуокись углерода | CO2 | мг/л | 0,4 | 1,0 |
| Биогенные вещества | | | | | |
| 26 | Общий азот | Nобщ | мг N/л | 4,0 | 8,0 |
| 27 | Нитрат ион | NO3- | мг/л | 40,0 | 45,0 |
| 28 | Нитрит ион | NO2- | мг/л | 3,3 | 3,3 |
| 29 | Аммоний ион | NH4+ | мг/л | 0,5 | 1,0 |
| 30 | Аммиак | NH3·nH2O | мг/л | 0,05 | 0,10 |
| Аммиак по азоту | - | мг/л | 2,0 | 2,0 |
| 31 | Фосфор общий | Робщ | мг Р/л | 0,2 | 0,4 |
| 32 | Фосфаты | РО43- | мг/л | 0,4 | 0,7 (3,5) \*\* |
| 33 | Фосфор треххлористый | PCl3 | мг/л | 0,01 | 0,25 |
| 34 | Бор | В | мг/л | 0,5 | 0,7 |
| 35 | Кремний | Si | мг/л | 10,0 | 12,0 |
| Металлы | | | |  | |
| 36 | Алюминий | Al | мг/л | 0,04 | 0,50 |
| 37 | Бериллий | Ве | мг/л | 0,0002 | 0,0002 |
| 38 | Железо общее | Feобщ | мг/л | 0,1 | 0,3 |
| Железо (2+) | Fe2+ | мг/л | 0,005 | 0,01 |
| Железо (3+) | Fe3+ | мг/л | 0,01 | 0,02 |
| 39 | Марганец (2+) | Mn2+ | мг/л | 0,01 | 0,10 |
| 40 | Кадмий общий | Cdобщ | мг/л | 0,005 | 0,025 |
| Кадмий растворенный | Cdраст | мг/л | 0,001 | 0,005 |
| 41 | Свинец общий | Pbобщ | мг/л | 0,60 | 0,60 |
| Свинец растворенный | Pbраст | мг/л | 0,03 | 0,03 |
| 42 | Ртуть общая | Hgобщ | мг/л | 0,0005 | 0,001 |
| Ртуть растворенная | Hgраст | мг/л | 0,0001 | 0,0002 |
| 43 | Никель общий | Niобщ | мг/л | 0,025 | 0,05 |
| Никель растворенный | Niраст | мг/л | 0,020 | 0,04 |
| 44 | Медь общая | Cuобщ | мг/л | 0,002 | 2,0 |
| Медь растворенная | Cuраст | мг/л | 0,001 | 1,0 |
| 45 | Цинк общий | Znобщ | мг/л | 0,04 | 0,04 |
| Цинк растворенный | Znраст | мг/л | 0,01 | 0,01 |
| 46 | Кобальт общий | Coобщ | мг/л | 0,01 | 0,1 |
| Кобальт растворенный | Coраст | мг/л | 0,005 | 0,05 |
| 47 | Молибден общий | Мообщ | мг/л | 0,002 | 0,0040 |
| Молибден растворенный | Мораст | мг/л | 0,001 | 0,0020 |
| 48 | Хром общий | Сrобщ | мг/л | 0,1 | 0,55 |
| Хром (3+) | Сr3+ | мг/л | 0,07 | 0,15 |
| Хром (6+) | Сr6+ | мг/л | 0,02 | 0,05 |
| Органические вещества | | | |  | |
| 49 | Фенолы (летучие) | - | мг/л | 0,001 | 0,001 |
| 50 | Фенолы | - | мг/л | 0,001 | 0,005 |
| 51 | Нефтепродукты | - | мг/л | 0,05 | 0,10 |
| 52 | Нефть и нефтепродукты в растворенном и эмульсированном состоянии | - | мг/л | 0,05 | 0,10 |
| 53 | СПАВ, ПАВ, АСПАВ | - | мг/л | 0,1 | 0,5 |
| 54 | Фториды | F- | мг/л | 0,75 | 1,5 |
| 55 | Сероводород | H2S | мг/л | 0,003 | 0,003 |
| 56 | ПАУ и их метаболиты (по бенз(а)пирену)4 | - | мг/л | 0,00001 | 0,00001 |
| Ядовитые вещества | | | | | |
| 57 | Цианиды | CN- | мг/л | 0,035 | 0,035 |
| 58 | Мышьяк общий | As | мг/л | 0,05 | 0,08 |
| Мышьяк растворенный | - | - | 0,002 | 0,04 |
| 59 | Роданиды | SCN- | мг/л | 0,10 | 0,10 |
| Пестициды | | | | | |
| 60 | гамма-ГХЦГ (линдан) | - | мг/л | 0,00001 | 0,0001 |
| 61 | 1, 2, 3, 4, 5, 6 Гексахлорцикло-гексан5 | - | мг/л | 0,00001 | 0,00001 |
| 62 | ДДТ (сумма изомеров)6 | - | мг/л | 0,000050 | 0,000065 |
| Гидробиологические параметры | | | | | |
| 63 | По фитопланктон, зоопланктону, перифитону | - | - | 1,00 | 1,51 |
| Индекс сапробности по Палтле и Букку (в модификации Сладечека) | - | - | 1,50 | 2,50 |
| 64 | По зообентосу: | - | % | 21-35 | 36-50 |
| отношение общей численности олигохет к общей численности донных организмов |
| биотический индекс по Вудивиссу | - | баллы | 7-9 | 5-6 |
| Микробиологические параметры | | | | | |
| 65 | Лактозоположительные кишечные палочки | ЛКА | в дм3 | 1000 | 1000 |
| 66 | Коли-фаги | - | бляшкообразующие единицы | отсутствуют | <100 |
| 67 | Возбудители заболеваний | - | - | отсутствуют | отсутствуют |
| 68 | Общее количество бактерий | - | 106 кл/см3, кл/мл | 0,5-1,0 | 1,1-3,0 |
| 69 | Количество сапрофитных бактерий | - | 103 кл/см3  кл/мл | 0,5-5,0 | 5,1-10,0 |
| 70 | Отношение общего количества бактерий к количеству сапрофитных бактерий | - | - | >103 | 103-102 |

      Примечание:

      \* характеристика классов водопользования определяется согласно приказу Председателя Комитета по водным ресурсам Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан от 9 ноября 2016 года № 151 "Об утверждении единой системы классификации качества воды в водных объектах" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 14513);

      \*\* для показателей поверхностных вод в пределах города Астана.

      Основные сокращения:

|  |  |
| --- | --- |
| oC | градус Цельсия |
| мг О2/л | миллиграмм кислорода на литр |
| % насыщения О2/л | процент насыщения кислорода на литр |
| % | процент |
| см | сантиметр |
| мг/л | миллиграмм на литр |
| мкСм/см | микро Сименс на сантиметр |
| Eh, мВ | мера способности химического вещества присоединять электроны, милливольт |
| мг CaCO3/л | миллиграмм карбоната кальция на литр |
| мг-экв/л | миллиграмм-эквивалент на литр |
| мг N/л | миллиграмм общего азота на литр |
| мг Р/л | миллиграмм фосфора общего на литр |
| кл/см3, | килолитр на сантиметр кубический |
| кл/мл | килолитр на миллилитр |
| дм3 | дециметр кубический |
| Сфон | концентрация фоновая |
| СПАВ | Синтетические поверхностно-активные вещества |
| ПАВ | Поверхностно-активные вещества |
| АСПАВ | Анионные синтетические поверхностно-активные вещества |
| ПАУ | Полициклические ароматические углеводороды |
| ≤ | меньше либо равно |
| ≥ | больше либо равно |
| < | меньше |
| > | больше |

© 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан