

**Об утверждении Правил разработки и утверждения нормативов предельно допустимых вредных воздействий на водные объекты**

Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 15 мая 2015 года № 19-1/441. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 31 июля 2015 года № 11811.

      В соответствии с пунктом 3 статьи 84 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 июля 2003 года, **ПРИКАЗЫВАЮ:**

      1. Утвердить прилагаемые Правила разработки и утверждения нормативов предельно допустимых вредных воздействий на водные объекты.

      2. Комитету по водным ресурсам Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:

      1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

      2) в течение десяти календарных дней после государственной регистрации настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан направление его копии на официальное опубликование

      в периодические печатные издания и в информационно-правовую систему "Әділет";

      3) 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 по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

|  |  |
| --- | --- |
| Министр сельского хозяйства |  |
| Республики Казахстан | А. Мамытбеков |

      "СОГЛАСОВАН"

      Министр по инвестициям и развитию

      Республики Казахстан

      \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А. Исекешев

      11 июня 2015 года

      "СОГЛАСОВАН"

      Министр национальной экономики

      Республики Казахстан

      \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е. Досаев

      3 июля 2015 года

      "СОГЛАСОВАН"

      Министр внутренних дел

      Республики Казахстан

      \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ К. Касымов

      8 июня 2015 года

      "СОГЛАСОВАН"

      Министр энергетики

      Республики Казахстан

      \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В. Школьник

      4 июня 2015 года

|  |  |
| --- | --- |
|  | Утверждены приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 15 мая 2015 года № 19-1/441 |

**Правила**  
**разработки и утверждения нормативов предельно допустимых**  
**вредных воздействий на водные объекты**  
**Глава 1. Общие положения**

      Сноска. Заголовок главы 1 в редакции приказа Заместителя Премьер-Министра РК - Министра сельского хозяйства РК от 09.04.2018 № 150 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

      1. Настоящие Правила разработки и утверждения нормативов предельно допустимых вредных воздействий на водные объекты (далее – Правила) разработаны в соответствии с пунктом 3 статьи 84 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 июля 2003 года и определяют порядок разработки и утверждения нормативов предельно допустимых вредных воздействий (далее – норматив ПДВВ) на водные объекты.

      2. Нормативы ПДВВ на водные объекты устанавливаются в целях поддержания поверхностных и подземных вод в состоянии, соответствующем экологическим и санитарно-эпидемиологическим требованиям, и применяются для комплексной оценки каждого вида хозяйственной деятельности на водный объект, исходя из его целевого назначения.

      3. В настоящих Правилах используются следующие основные понятия:

      1) вредное воздействие – воздействие хозяйственной деятельности на водный объект, в результате которого происходят нарушения устойчивого состояния экосистемы, значительное количественное сокращение или качественное ухудшение состояния вод конкретного водного объекта, бассейна или его части (участка);

      2) норматив ПДВВ на водные объекты – утвержденный в установленном порядке показатель предельно допустимого вредного воздействия хозяйственной деятельности на водный объект, несоблюдение которого может привести к необратимому нарушению естественного состояния экологической системы водного объекта или его части (участка);

      3) предельно допустимое воздействие хозяйственной деятельности на водный объект – предельный уровень воздействия хозяйственной деятельности (величина антропогенной нагрузки) на водный объект, при котором сохраняется естественная структура и нормальное функционирование экологической системы и не причиняется вред здоровью населения.

**Глава 2. Порядок разработки и утверждения нормативов предельно допустимых вредных воздействий**

      Сноска. Заголовок главы 2 в редакции приказа Заместителя Премьер-Министра РК - Министра сельского хозяйства РК от 09.04.2018 № 150 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

      4. Нормативы предельно допустимых вредных воздействий на водные объекты устанавливаются исходя из:

      1) предельно допустимой величины антропогенной нагрузки, длительное воздействие которой не приведет к изменению экологической системы водного объекта;

      2) предельно допустимой массы и концентрации вредных веществ, которые могут поступить в водный объект и на его водосборную площадь.

      4-1. С учетом требований пункта 4 настоящих Правил, нормативы ПДВВ на водные объекты при осуществлении хозяйственной деятельности определяются как:

      1) предельно допустимое изъятие водного ресурса – значение выражаемое величиной предельно допустимого объема изъятия стока из водного объекта в единицу времени при антропогенном воздействии без ущерба экосистеме;

      2) предельно допустимое поступление химических веществ в водный объект – значение, выражаемое предельно допустимой массой и концентрацией поступления вредных химических веществ в водный объект в единицу времени.

      Сноска. Правила дополнены пунктом 4-1 в соответствии с приказом Заместителя Премьер-Министра РК - Министра сельского хозяйства РК от 09.04.2018 № 150 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

      5. Процедура разработки нормативов ПДВВ на водные объекты включает:

      1) сбор и анализ имеющейся информации о целевом использовании водного объекта, хозяйственной деятельности в его бассейне;

      2) оценку современного состояния водного объекта с учетом санитарно-эпидемиологических, рыбохозяйственных и экологических требований;

      3) количественную и качественную характеристику источников воздействия на водный объект.

      6. Нормативы ПДВВ на водные объекты разрабатываются научными, специализированными и проектными организациями, имеющими право на проведение научных работ и работ в области охраны окружающей среды на основании результатов специально проведенных научных исследований, изыскательских и проектных работ.

      7. В первоочередном порядке разрабатываются нормативы для водных объектов, расположенных на территориях, подверженных длительному и интенсивному воздействию хозяйственной деятельности, и/или для водных объектов, имеющих особое государственное значение.

      7-1. Предельно допустимое изъятие водного ресурса вычисляется по формуле:



      где,

      Wизъятия – предельно допустимое изъятие водного ресурса, определяемое как сток, допустимый к изъятию из водного объекта без ущерба для экосистемы (километр кубический/год (далее – км3/год));

      Wестественный – объем годового стока, определенного при естественном гидрологическом режиме в зависимости от обеспеченности стока, (км3/год);

      Wэкологический – расчетные значения объема годового стока, определяемого как минимально необходимая потребность экосистемы в зависимости от обеспеченности стока, (км3/год);

      Р% – обеспеченность стока (для многоводного года – 25%, для среднего по водности года (близкий к норме стока) – 50%, для среднемаловодного года – 75%, для маловодного года – 95%).

      Объем экологического годового стока определяется в ходе проведения научных исследований, изыскательских и проектных работ по конкретному водному объекту.

      Объем годового экологического стока вычисляется по формуле:



      где,

      Wэкологический – расчетные значения объема годового стока, определяемого как минимально необходимая потребность экосистемы в зависимости от обеспеченности стока, (км3/год);

      Р% – обеспеченность стока для многоводного года – 25%, для среднего по водности года (близкий к норме стока) – 50%, для среднемаловодного года – 75%, для маловодного года – 95%);

      a – коэффициент перехода от нормы естественного стока к экологическому стоку расчетной обеспеченности;

      Wестественный – объем годового стока, определенного при естественном гидрологическом режиме в зависимости от обеспеченности стока, (км3/год).

      Предельно допустимое изъятие водного ресурса рассчитывается для каждой части водного объекта (далее – водохозяйственный участок), для которой устанавливаются лимиты забора (изъятия) водных ресурсов с учетом обеспеченности стока (водности года).

      Полученные значения нормативов предельно допустимого изъятия водного ресурса в зависимости от обеспеченности стока (водности года) отображаются в таблице 1, согласно приложению 1 к настоящим Правилам.

      Сноска. Правила дополнены пунктом 7-1 в соответствии с приказом Заместителя Премьер-Министра РК - Министра сельского хозяйства РК от 09.04.2018 № 150 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

      7-2. Предельно допустимое поступление химических веществ в водный объект рассчитывается по формуле:



      где,

      Массапоступления – масса предельно допустимого поступления химических веществ в водный объект или водохозяйственный участок (V) на расчетный период по каждому химическому веществу (I) (тонна/год);

      СКВ – числовые значения стандартов качества воды по каждому химическому веществу (I) (грамм в метре кубических (далее – г/м3)), определяемые на основании приказа Председателя Комитета по водным ресурсам Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан от 9 ноября 2016 года № 151 "Единой системы классификации качества воды в водных объектах" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 14513);

      Qреки – среднемноголетний годовой естественный сток реки (метр кубический в секунду (далее – м3/с));

      Qзабора – забор воды из реки водопользователями (м3/с);

      Qсточные – суммарный расход сточных вод, поступающих в реку или в расчетный водохозяйственный участок (м3/с);

      Cфактический – фактическая концентрация загрязняющих веществ в расчетном створе водного объекта на момент оценки (г/м3);

      0,031 – переводной коэффициент из грамм/секунд в тонна/год (в случае если Массапоступления необходимо определить из расчета грамм/секунд в тонна/квартал, то значение переводного коэффициента будет составлять 0,0078).

      Для определения значений предельно допустимого поступления химических веществ в водный объект для различной обеспеченности стока результат, полученный по формуле (3) необходимо умножить:

      для многоводного года (25% обеспеченности стока) на 1,25;

      для среднего по водности года (50% обеспеченности стока) на 1,02;

      для среднемаловодного года (75% обеспеченности стока) на 0,88;

      для маловодного года (95% обеспеченности стока) на 0,78.

      Предельно допустимое поступление химических веществ в водный объект рассчитывается для каждого водохозяйственного участка водного объекта.

      Полученные значения нормативов предельно допустимого поступления химических веществ в водный объект отображаются в таблице 2, согласно приложению 2 к настоящим Правилам.

      Сноска. Правила дополнены пунктом 7-2 в соответствии с приказом Заместителя Премьер-Министра РК - Министра сельского хозяйства РК от 09.04.2018 № 150 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

      8. Разработанные нормативы ПДВВ на водные объекты направляются на согласование в уполномоченные органы в области охраны окружающей среды, по изучению и использованию недр, в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения и в сфере гражданской защиты.

      Сноска. Пункт 8 в редакции приказа Заместителя Премьер-Министра РК - Министра сельского хозяйства РК от 09.04.2018 № 150 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

      9. Согласованные нормативы ПДВВ на водные объекты утверждаются ведомством уполномоченного органа в области использования и охраны водного фонда, водоснабжения, водоотведения.

      Сноска. Пункт 9 - в редакции приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 06.08.2020 № 183 (вводится в действие по истечении 21 (двадцати одного) календарного дня после дня его первого официального опубликования).

      10. В случае изменения экологической обстановки в бассейне водного объекта или получения новых данных о состоянии водного объекта установленные нормативы ПДВВ на водные объекты пересматриваются в порядке, установленном настоящими Правилами.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 1 к Правилам разработки и утверждения нормативов предельно допустимых вредных воздействий на водные объекты |

      Сноска. Правила дополнены приложением 1 в соответствии с приказом Заместителя Премьер-Министра РК - Министра сельского хозяйства РК от 09.04.2018 № 150 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

|  |  |
| --- | --- |
|  | Таблица 1 |

**Значения нормативов предельно допустимого изъятия водного ресурса**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование реки | Наименование створов | Естественный сток, (километр кубический) | | | | Экологический сток, (километр кубический) | | | | Нормативы изъятия стока, (километр кубический/год) | | | |
| Обеспеченность (водность года), проценты | | | | | | | | | | | |
| 25 | 50 | 75 | 95 | 25 | 50 | 75 | 95 | 25 | 50 | 75 | 95 |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 2 к Правилам разработки и утверждения нормативов предельно допустимых вредных воздействий на водные объекты |

      Сноска. Правила дополнены приложением 2 в соответствии с приказом Заместителя Премьер-Министра РК - Министра сельского хозяйства РК от 09.04.2018 № 150 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

|  |  |
| --- | --- |
|  | Таблица 2 |

**Значения предельно допустимого поступления химических веществ в водный объект**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Нормируемые  показатели | Значения предельно допустимого поступления химических веществ в водный объект, (тонна/год (тонна/квартал)) | | | |
| Обеспеченность (водность года), проценты | | | |
| 25 | 50 | 75 | 95 |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

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