

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

Утративший силу

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. Утратил силу приказом Министра водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан от 10 июня 2025 года № 126-НҚ

Сноска. Утратил силу приказом Министра водных ресурсов и ирригации РК от 10.06.2025 № 126-НҚ (вводится в действие с 10.06.2025).

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 "Эділет";

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 :

$$W_{\text{изъятия}} = W_{\text{естественный}}^{P\%} - W_{\text{экологический}}^{P\%}, \quad (1)$$

где,

$W_{\text{изъятия}}$ – предельно допустимое изъятие водного ресурса, определяемое как сток, допустимый к изъятию из водного объекта без ущерба для экосистемы (километр кубический/год (далее – км³/год));

$W_{\text{естественный}}$ – объем годового стока, определенного при естественном гидрологическом режиме в зависимости от обеспеченности стока, (км³/год);

$W_{\text{экологический}}$ – расчетные значения объема годового стока, определяемого как минимально необходимая потребность экосистемы в зависимости от обеспеченности стока, (км³/год);

P% – 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:

$$W_{\text{экологический}}^{P\%} = \alpha \times W_{\text{естественный}}^{P\%}, \quad (2)$$

где,

$W_{\text{экологический}}$ – расчетные значения объема годового стока, определяемого как минимально необходимая потребность экосистемы в зависимости от обеспеченности стока, (км³/год);

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

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

$W_{\text{естественный}}$ – 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:

$$\text{Масса}_{\text{поступления}}^V = \left[\text{СКВ} \times (Q_{\text{реки}} - Q_{\text{забора}} + Q_{\text{сточные}}) - (Q_{\text{реки}} \times C_{\text{фактический}}) \right] \times 0,031, \quad (3)$$

где,

$M_{\text{поступления}}$ – 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);

$Q_{\text{реки}}$ – среднесуточный годовой естественный сток реки (метр кубический в секунду (далее – м³/с));

$Q_{\text{забора}}$ – забор воды из реки водопользователями (м³/с);

$Q_{\text{сточные}}$ – суммарный расход сточных вод, поступающих в реку или в расчетный водохозяйственный участок (м³/с);

$C_{\text{фактический}}$ – 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 $M_{\text{поступления}}$ 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	25	50	75	95			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

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