

Об утверждении Методики исчисления размера компенсации вреда, наносимого и нанесенного рыбным ресурсам и другим водным животным, в том числе и неизбежного, в результате хозяйственной деятельности

Приказ Заместителя Премьер-Министра Республики Казахстан - Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 21 августа 2017 года № 341. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 25 сентября 2017 года № 15739.

В соответствии с подпунктом 7) пункта 1 статьи 9 Закона Республики Казахстан от 9 июля 2004 года "Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира"

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить прилагаемую Методику исчисления размера компенсации вреда, наносимого и нанесенного рыбным ресурсам и другим водным животным, в том числе и неизбежного, в результате хозяйственной деятельности.

2. Признать утратившими силу:

1) приказ Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 31 мая 2013 года № 154-Ө "Об утверждении Методики возмещения компенсации вреда, наносимого и нанесенного рыбным ресурсам, в том числе и неизбежного" (зарегистрированный в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 8532, опубликованный от 9 октября 2013 года № 291 (27565) в газете "Казахстанская Правда");

2) подпункт 1) пункта 1 приказа Заместителя Премьер-Министра Республики Казахстан - Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 11 мая 2017 года № 197 "О внесении изменений в некоторые приказы Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан" (зарегистрированный в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 15231, опубликованный от 23 июня 2017 года в Эталонном контрольном банке нормативных правовых актов Республики Казахстан).

3. Комитету лесного хозяйства и животного мира 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 со дня государственной регистрации настоящего приказа направление его копии в бумажном и электронном виде на казахском и русском языках Республиканское государственное предприятие на праве

хозяйственного ведения "Республиканский центр правовой информации" для официального опубликования и включения в Эталонный контрольный банк нормативных правовых актов Республики Казахстан;

3) в течение десяти календарных дней после государственной регистрации настоящего приказа направление его копии на официальное опубликование в периодические печатные издания;

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

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарного дня после дня его первого официального опубликования.

Заместитель Премьер-Министра
Республики Казахстан -
Министр сельского хозяйства
Республики Казахстан

А. Мырзахметов

" С О Г Л А С О В А Н "

М и н и с т р
Р е с п у б л и к и

ф и н а н с о в
К а з а х с т а н
С у л т а н о в

Б .

24 августа 2017 года

Утверждена
приказом Заместителя
Премьер-Министра
Республики Казахстан
Министра сельского хозяйства
Республики Казахстан
от "21" августа 2017 года
№ 341

Методика

исчисления размера компенсации вреда, наносимого и нанесенного рыбным ресурсам и другим водным животным, в том числе и неизбежного, в результате хозяйственной деятельности

Глава 1. Общие положения

1. Настоящая Методика исчисления размера компенсации вреда, наносимого и нанесенного рыбным ресурсам и другим водным животным, в том числе и неизбежного, в результате хозяйственной деятельности (далее – Методика) разработана в соответствии с подпунктом 7) пункта 1 статьи 9 Закона Республики Казахстан от 9 июля 2004 года "Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира" (далее

– Закон) и устанавливает метод исчисления размера компенсации вреда, наносимого и нанесенного рыбным ресурсам и другим водным животным, в том числе и неизбежного, в результате осуществления хозяйственной деятельности.

2. В настоящей Методике используются следующие понятия:

1) неизбежный вред животному миру – остаточный, не предотвращаемый предупредительными мерами вред, нанесенный и (или) наносимый животному миру или среде его обитания неблагоприятным воздействием факторов, образующихся в результате природно-климатического и антропогенного воздействия;

2) хозяйственная деятельность – деятельность физического или юридического лица на рыбохозяйственных водоемах и (или) участках, связанная с использованием водными объектами, производством геофизических исследований, геолого-разведочных работ, добыче углеводородного сырья, размещением, проектированием и строительством сооружений и других объектов, осуществлением производственных процессов и эксплуатацией транспортных средств, судоходства.

3. В соответствии с подпунктом 2) пункта 3 статьи 17 Закона возмещение компенсации вреда, наносимого и нанесенного рыбным ресурсам и другим водным животным, в размере, определенном настоящей Методикой, осуществляется путем выполнения мероприятий, предусматривающих выпуск в рыбохозяйственные водоемы рыбопосадочного материала, восстановление нерестилищ и рыбохозяйственную мелиорацию водных объектов на основании договора, заключенного с ведомством уполномоченного органа.

Глава 2. Методы исчисления размера компенсации вреда, наносимого и нанесенного рыбным ресурсам и другим водным животным, в том числе и неизбежного, в результате хозяйственной деятельности

4. Исчисление размера компенсации вреда, наносимого и нанесенного рыбным ресурсам и другим водным животным, в том числе и неизбежного, в результате хозяйственной деятельности осуществляется в следующих случаях:

1) полной потери рыбных ресурсов и других водных животных водоема или его части в результате потери промысловой продуктивности;

2) частичной потери рыбных ресурсов и других водных животных водоема или его части в результате потери промысловой продуктивности либо от непосредственной гибели промысловых объектов, их икры, личинок, молоди и кормовой базы рыб.

5. Исчисление размера компенсации вреда при полной потери рыбных ресурсов и других водных животных водоема или его части в результате потери промысловой продуктивности рассчитывается по формуле:

$$N = P_0 \times S_0$$

, где

N – размер вреда, в килограммах и (или) тоннах;

P_0 – промысловая продуктивность водоема в килограммах/гектар;

S_0 – площадь водоема или части водоема, утрачивающего рыбохозяйственное значение, в гектарах.

6. Исчисление размера компенсации вреда при частичной потери рыбных ресурсов и других водных животных водоема или его части в результате потери промысловой продуктивности рассчитывается по формуле:

$$N = \sum P_i \times S_0 \times F_1 / F_0 \times q, \text{ где:}$$

N – размер вреда, в килограммах и (или) тоннах;

P_i – промысловая продуктивность водоема по данному виду или по экологически близким видам в килограммах/гектар;

S_0 – площадь водоема или части водоема, утрачивающего рыбохозяйственное значение в гектарах;

F_0 – площадь различных зон в водоеме (нерестилищ, нагула, зимовки в данном водоеме) в гектарах;

F_1 – площадь части зоны, подвергшейся неблагоприятному воздействию, гектарах;

q – поправочный коэффициент, определяемый путем деления количества рыб и водных животных участков, подвергшихся неблагоприятному воздействию на количество рыб и водных животных других участков водоема.

Исчисление размера компенсации вреда в натуральном выражении при частичной потери рыбных ресурсов и других водных животных водоема или его части в результате непосредственной гибели промысловых объектов и кормовой базы рыб состоит из двух этапов.

Первый этап рассчитывается по формуле:

$$N_i = \Pi_i \times W_0 (S_0) \times \frac{(100 - K_i)}{100}, \text{ где:}$$

N_i – размер вреда, в килограммах и (или) тоннах;

Π – средняя за период неблагоприятного воздействия концентрация (или плотность) гидробионтов данного вида, весовой категории в зоне неблагоприятного воздействия или районе проведения работ. При отсутствии данных по конкретному участку для Северного Каспия используются данные таблиц 1 и 2 приложения 1 к настоящей Методике;

$W_0(S_0)$ – объем или площадь зоны неблагоприятного воздействия;

K_i – коэффициент выживаемости гидробионтов при неблагоприятном воздействии (при наличии рыбозащитного устройства – коэффициент эффективности рыбозащитных устройств на проектируемом водозаборе), в процентах.

Второй этап состоит из пересчета биомассы кормовых гидробионтов в биомассу рыбной продукции и производится с применением кормовых коэффициентов перевода органического вещества по трофической цепи для каждой группы кормовых гидробионтов по формуле:

$$B_r = B_k \frac{P/B \times k_3}{(k_2 \times 100)}, \text{ где:}$$

B_r – биомасса рыбных ресурсов, в килограммах и (или) тоннах;

B_k – биомасса кормовых гидробионтов, в килограммах и (или) тоннах;

P/B – коэффициент продуцирования;

k_2 – кормовой коэффициент перевода полученной продукции в рыбную продукцию;

k_3 – показатель использования рыбами кормовой базы, в процентах.

Коэффициент продуцирования и коэффициенты кормовой базы рыб, рекомендованные к применению для Каспийского моря приводятся в приложении 3 к настоящей Методике.

При исчислении размера компенсации вреда в натуральном выражении при частичной потери рыбных ресурсов водоема или его части, в результате непосредственной гибели икры, личинок, молоди промысловых объектов, рассчитанные величины вреда приводятся к потерям промысловых видов рыб с помощью коэффициента промыслового возврата по формуле:

$$N_i = n_i \times \frac{K_1}{100}, \text{ где:}$$

n_i – величина вреда в натуральном выражении, причиняемого непосредственной гибелью икры, личинок и молоди промысловых объектов;

K_1 – коэффициент промыслового возврата, в процентах согласно приложению 2 к настоящей Методике.

Биологические характеристики основных промысловых видов рыб и тюленя в Северном Каспии представлены в таблице 1 приложения 1 к настоящей Методике.

7. Расчет ожидаемого вреда, осуществляется одним из следующих способов:
от потери промысловой продуктивности;

от непосредственной гибели промысловых объектов, их икры, личинок, молоди и кормовой базы рыб.

Одновременное использование этих способов и суммирование результатов не допускается, во избежание двойного счета.

8. Независимо от использованного способа расчета вреда рыбным ресурсам, результат расчета от всех видов работ на водоеме не может превышать величину реальных промысловых запасов водоема и (или) участка в пределах обитания промысловой популяции.

9. После получения итогового результата (в килограммах или тоннах), полученный ущерб распределяется пропорционально встречаемости различных видов рыб в уловах в процентном соотношении в районе исследований (или данном водоеме). При отсутствии данных по конкретному участку для Северного Каспия используются данные таблицы 3 приложения 1 к настоящей Методике.

Перевод в денежное выражение осуществляется с учетом стоимости размера возмещения вреда по видам рыб (за один килограмм) и периода оказания негативного влияния с целью определения размера компенсации вреда, согласно формуле:

$$M = d \times c \times y, \text{ где:}$$

M – размер компенсации вреда, в денежном выражении;

d – сумма конечного ущерба, наносимого или нанесенного рыбным ресурсам, в килограммах;

c – стоимость размера возмещения вреда за один килограмм в месячных расчетных показателях согласно приложению 4 к настоящей Методике;

y – период негативного воздействия (лет)*.

Примечание: * $y=1$ (1 год=1), при многократном (постоянном) y - соответствует количеству лет негативного воздействия).

Приложение 1
к Методике исчисления размера
компенсации вреда, наносимого и нанесенного
рыбным ресурсам и другим водным животным
в том числе и неизбежного, в результате
хозяйственной деятельности

Таблица 1

Биологические характеристики основных промысловых видов рыб и тюленя в Северном Каспии

Виды рыб	Средняя плодовитость, штук икринок	Доля самок в стаде, в процентах	Кратность нереста, раз	Средний вес 1 экземпляра в килограммах

Осетровые	245500	40	3	8,9
Сельдевые	160000	50	2	0,27
Рипус	12300	50	1	0,10
Кефаль	1500000	50	2	0,81
Пелядь	183000	50	1	0,85
Хариус	4500	50	1	0,21
Ленок	12000	50	1	0,50
Вобла (плотва)	50300	50	2	0,11
Белый амур	922000	30	1	4,20
Толстолобик	1238000	40	1	10,4
Елец	3600	60	2	0,07
Уклейка	15600	60	2	0,04
Жерех	120000	50	2	1,28
Линь	210850	50	2	0,45
Лещ	150000	50	2	0,18
Карась	48000	90	2	0,4
Сазан (кап)	530000	45	2	2,5
Судак	199000	50	2	1,5
Сом	59200	50	3	3,1
Синец	11 500	20	1	0,13
Белоглазка	12 500	50	2	0,16
Густера	160000	65	2	0,90
Чехонь	33500	70	2	0,22
Язь	49 000	65	2	0,50
Щука	104 200	60	1	1,70
Окунь	36850	70	2	0,29
Налим	150000	40	1	1,61
Ерш	18000	60	2	0,04
Рак	300	40	1	0,12
Тюлень	1,01	50	1*	46,2

Примечание: * - кратность щенки

Таблица 2

Удельная биомасса кормовых организмов в Северном Каспии (средне-многолетняя концентрация гидробионтов по данным 2006-2012 годов)

Гидробионты	Зима	Весна	Лето	Осень
Фитопланктон, в миллиграммах/ кубические метры		192,32	668,76	324,57
Зоопланктон, в миллиграммах/ кубические метры		206,03	758,22	168,86
Бентос, в граммах/ квадратные метры	11,08	26,94	41,16	19,55

Мейобентос, в граммах/ квадратные метры	142,51	12,44	91,88
---	--------	-------	-------

Таблица 3

Встречаемость рыб в уловах в Северном Каспии

Семейство	Виды рыб	Встречаемость в уловах, в процентах	
		Прибрежье (глубина 3 метров и менее)	Открытая акватория (глубина более 3 метров)
Осетровые	Русский осетр	0,255	2,155
Осетровые	Персидский осетр	0,007	0,063
Осетровые	Севрюга	0,349	1,114
Осетровые	Белуга	0,145	0,352
Сельдевые	Бражниковская сельдь	0,153	0,248
Сельдевые	Каспийско-черноморский пузанок	0,080	0,991
Сельдевые	Северокаспийский пузанок	0,051	0,677
Сельдевые	Большеглазый пузанок	2,269	6,748
Сельдевые	Круглоголовый пузанок	0,393	1,426
Сельдевые	Каспийская тюлька (килька)	0,022	0,006
Карповые	Синец	0,567	0,039
Карповые	Лещ восточный	6,364	4,089
Карповые	Белоглазка	4,153	2,053
Карповые	Обыкновенный жерех	2,131	0,517
Карповые	Густера	1,200	
Карповые	Серебряный карась	0,560	
Карповые	Европейский сазан (кап)	7,659	0,066
Карповые	Язь	0,793	0,000
Карповые	Чехонь	1,709	0,704
Карповые	Северо-каспийская вобла	41,559	70,770
Карповые	Красноперка	24,358	0,127
Карповые	Линь	0,116	0,006
Щуковые	Щука обыкновенная	0,073	
Кефалевые	Сингиль	0,036	0,088
Окуновые	Окунь	0,029	0,006
Окуновые	Судак обыкновенный	3,273	4,419
Окуновые	Берш	0,378	0,077
Сомовые	Сом обыкновенный	0,407	0,022
Атериновые	Атерина	0,029	0,006
Бычковые	Пуголовка Кесслера	0,007	0,066
Бычковые	Каспийская пуголовка	0,516	0,996

Бычковые	Пуголовка Махмутбеева		0,061
Бычковые	Хвалынский бычок		0,077
Бычковые	Каспийский бычок-песочник	0,124	1,750
Бычковые	Каспийский бычок-головач	0,087	0,088
Бычковые	Бычок-кругляк	0,044	0,033
Бычковые	Бычок-ширман	0,102	0,165

Приложение 2
к Методике исчисления размера
компенсации вреда, наносимого и нанесенного
рыбным ресурсам и другим водным животным
в том числе и неизбежного, в результате
хозяйственной деятельности

Коэффициенты промыслового возврата

в процентах

Б а с с е й н ы , р а й о н ы и р ы б	в и д ы	Икра	Личинки	Молодь, навеской (грамм)							
				0,2	0,5	1,0	1,5	3,0	5,0	10,0	
Жайык-Каспийский бассейн											
Белуга		0,001	0,11					0,8			
Осетр		0,005	0,11					1,2			
Шип		0,005	0,11					1,0			
Севрюга		0,005	0,05				0,9				
Вобла		0,05	0,02					0,8			
Лещ		0,01	0,17		0,4			2,1			
Сазан		0,001	0,02	0,1	0,3	0,4	0,5	1,2	1,5	5,0	
Судак		0,005	0,02		0,55		0,7			3,3	
М е л к и й (красноперка, густера, чехонь и другие)	ч а с т и к о к у н ь	0,0004	0,02	0,11	0,27	0,55	0,7	1,4	2,8	4,4	
Сельдь		0,005	0,02								
Килька		0,02	0,5		13,0						
Белорыбица		0,05	0,006				0,6				
Рыбец, кутум, шемая		0,01	0,02				0,5		0,8		
Лосось		0,05	0,07							0,4	
Щука		0,01	0,045	0,18	0,48	0,9	1,4	2,6	4,3	7,5	
Жерех		0,001	0,01	0,12	0,3	0,6	1,0	1,7	2,4	4,2	
Карась		0,005									
Белый толстолобик, белый амур									0,6	3,2	
Берш		0,001	0,01	0,1	0,25	0,4	0,8	1,2	2,1	4,0	
Сом		0,005									
Водоемы Есильского, Тобыл-Торгайского, Нура-Сарысуского и Ертисского бассейнов											
Осетр		0,001	0,022		0,11					1,6	

Стерлядь	0,05	0,5		2,75					4,6
Нельма	0,005	0,11		0,8					1,8
Таймень	0,05								
Ленок	0,0005								
Песядь	0,01	0,22		1,4					2,8
Ряпушка (рипус)	0,01	0,30		2,0					4,5
Хариус	0,004	0,022		0,11					1,6
Язь	0,05	0,18		1,9					4,5
Щука	0,05	0,28		2,2					6,0
Налим	0,001	0,055		1,8					3,7
Судак	0,005	0,028		0,55					1,1
Лещ	0,006	0,055		0,80					1,6
Сазан	0,005	0,028	0,75						1,8
Плотва (вобла)	0,050	0,23	2,30						4,6
Белый амур	0,0004	0,02	0,06	0,11	0,17	0,25	0,37	0,53	3,0
Толстолобик	0,002	0,07			0,5			2,0	5,0
Елец	0,05	0,35	2,50						5,0
Окунь	0,05	0,22	1,6						3,0
Карась, линь и другие (мелкий частик – уклейка, корюшка)	0,02	0,04			0,2			1,6	6,4
Ерш	0,05	0,22	1,4						3,2
Водоемы Шу-Таласского, Балкаш-Алакольского и Арало-Сырдарьинского бассейнов									
Аральский усач	0,005	0,02			1,0			7	
Туркестанский усач	0,015	0,02			0,3			1,8	3,5
Храмуля	0,06	0,03			0,1			1,5	3,0
Серебряный карась	0,01	0,04			0,2			1,6	6,4
Сазан	0,005	0,06			0,5			2,0	8,0
Судак	0,01	0,02			0,3			1,0	4,0
Лещ	0,012	0,027			1,0			2,5	5,0
Жерех	0,013	0,024			0,3			1,5	3,6
Чехонь	0,008	0,09			0,2			1,5	5,0
Плотва, вобла	0,005	0,03			0,2			1,0	6,5
Щука	0,002	0,03			1,0			8,0	18
Сом	0,008	0,02			5,0			9,0	15
Толстолобик	0,002	0,07			0,5			2,0	5,0
Белый амур	0,0004	0,02	0,06	0,11	0,17	0,25	0,37	0,53	3,0
Маринка	0,005	0,01			0,5			2,0	5,0
Осман	0,005	0,01			0,5			2,0	5,0
Лопатонос	0,01	0,02			0,5			2,0	8,0
Шип	0,01	0,02			0,6			5,0	15
Змееголов	0,005	0,016			0,3			1,0	3,0
Камбала	0,002				0,4				

Приложение 3
к Методике исчисления размера
компенсации вреда, наносимого и нанесенного
рыбным ресурсам и другим водным животным
в том числе и неизбежного, в результате
хозяйственной деятельности

Коэффициенты кормовой базы рыб рекомендованные к применению для Каспийского моря

Показатели	Фитопланктон	Зоопланктон	Бентос
P/B, коэффициент продуцирования	225	30	4
K ₂ , кормовой коэффициент перевода полученной продукции в рыбопродукцию	30	10	20
K ₃ , показатель использования кормовой базы, в процентах	20	80	80

Приложение 4
к Методике исчисления размера
компенсации вреда, наносимого и нанесенного
рыбным ресурсам и другим водным животным
в том числе и неизбежного, в результате
хозяйственной деятельности

Стоимость размера возмещения вреда за один килограмм (в месячных расчетных показателях)

№ п/п	Название дикого животного	Размеры возмещения вреда в месячных расчетных показателях (за каждую особь/за один килограмм/за гнездо)
1	2	3
Рыбы, морские млекопитающие и водные беспозвоночные		
1	Сырдарьинский лжелопатонос*, волжская многотычинковая сельдь*, шуковидный жерех*, каспийский и аральский лосось*, белорыбица*, нельма*, кутум*, аральский и туркестанский усач*, илийская маринка*, каспийская минога*, таймень*, балхашский окунь* - балхашская и илийская популяции, шип*-аральская и илийская популяции, сибирский осетр*, чаткальский подкаменщик*, длиннопалый рак* (туркестанский подвид) (за одну особь) *	300
2	Белуга, шип икрыные (за один килограмм)	100
3	Белуга, шип яловые (за один килограмм)	100
4	Осетр (кроме сибирского), севрюга, гибриды осетровых икрыные (за один килограмм)	100
5	Осетр, севрюга, гибриды осетровых яловые (за один килограмм)	100

6	Стерлядь (за один килограмм)	100
7	Сиг, рипус, ряпушка, пелядь, чир, муксун (за один килограмм)	1,2
8	Белый амур, судак, сазан, карп, жерех, берш, обыкновенный сом, налим, белый и пестрый толстолобик, щука, змееголов (за один килограмм)	1,3
9	Лещ, плотва, вобла, голавль, шемая, подуст, чешуйчатый и голый осман, язь, золотой и серебряный карась, окунь обыкновенный и балхашский (кроме балхаш-илийской популяции), линь, елец обыкновенный и таласский, красноперка, густера, востобрюшка, белоглазка, синец, чехонь, буффало, обыкновенная маринка (за один килограмм)	0,4
10	Сельди (пузанок (включая большеглазый и круглоголовый), бражниковская, долгинская, черноспинка, кефаль, камбала-гlossa, килька (за один килограмм)	0,8
11	Лососевые (радужная форель, ленок (ускуч), сибирский хариус) (за один килограмм)	1,7
12	Каспийский тюлень (за каждую особь)	193
13	Длиннопалый рак (кроме туркестанского подвида) (за один килограмм)	1,2
14	Цисты артемия салина и прочие водные беспозвоночные - гаммарус, мотыль, дафнии (за каждый килограмм сырого продукта)	3

Примечание: * - Животные, относящиеся к видам, занесенным в Красную книгу Республики Казахстан, а также виды на пользование которых введен запрет, кроме использования в научных целях.