

Об утверждении Правил интродукции животных, проведения работ по зарыблению водоемов, акклиматизации новых видов рыб, рыбохозяйственной мелиорации водных объектов

Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 26 апреля 2010 года № 290. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 24 мая 2010 года № 6244

В соответствии с подпунктом 35) пункта 1 статьи 9 Закона Республики Казахстан от 9 июля 2004 года "Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира", **ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Утвердить прилагаемые Правила интродукции животных, проведения работ по зарыблению водоемов, акклиматизации новых видов рыб, рыбохозяйственной мелиорации водных объектов.
2. Департаменту стратегии использования природных ресурсов Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан обеспечить в установленном законодательством порядке государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан.
3. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней со дня первого официального опубликования.

Министр

А. Куришбаев

Утверждены
приказом Министра сельского
хозяйства Республики Казахстан
от 26 апреля 2010 года № 290

Правила интродукции животных, проведения работ по зарыблению водоемов, акклиматизации новых видов рыб, рыбохозяйственной мелиорации водных объектов

1. Общие положения

1. Настоящие Правила интродукции животных, проведения работ по зарыблению водоемов, акклиматизации новых видов рыб, рыбохозяйственной мелиорации водных объектов (далее - Правила) разработаны в соответствии с Законом Республики Казахстан 9 июля 2004 года "Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира" (далее - Закон) и определяют порядок проведения работ по интродукции животных, зарыблению, акклиматизации новых видов рыб, рыбохозяйственной мелиорации водных объектов.

2. Используемые в настоящих Правилах определения:

1) акклиматизация - приспособление объектов животного мира к условиям существования в местах обитания, в которых они ранее не обитали или утратили свое значение;

2) полноцикловая акклиматизация (натурализация) - конечная фаза процесса акклиматизации, когда вселенец приспособился к новой экосистеме заселяемого водоема и (или) участка, установилось подвижное равновесие численности новой популяции, и появилась возможность использования в кормовых и промысловых

целях;

3) поэтапная акклиматизация - незавершенная акклиматизация, когда некоторые этапы развития вселенца не могут завершиться в условиях водоема вселения и проходят в других водоемах, и (или) участках или под протекцией человека;

4) зарыбление - выпуск рыбопосадочного материала и рыбы в водоемы и (или) участки с целью создания самовоспроизводящихся популяций, сохранения редких и исчезающих видов рыб и (или) получения товарной продукции;

5) инспекция рыбного хозяйства - территориальные подразделения Комитета рыбного хозяйства Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан;

6) рыбохозяйственная мелиорация водных объектов - комплекс мероприятий, направленных на сохранение и увеличение рыбопродуктивности водоемов, улучшение условий обитания и размножения рыбных ресурсов и других водных животных;

7) интродукция - преднамеренное или случайное распространение особей видов животных за пределы ареалов (областей распространения) в новые для них места, где ранее эти виды не обитали или утратили свое хозяйственное значение;

8) акклиматизационные работы - проведение мероприятий по переселению гидробионтов из одних водоемов в другие, где их ранее не было или они исчезли для последующей их адаптации к новым условиям и формирования самовоспроизводящихся популяций;

9) уничтожение излишней растительности с помощью биологических объектов - вселение в водоем растительноядных рыб для уничтожения растительности и низших водорослей, вызывающих цветение воды;

10) восстановление естественных нерестилищ - комплекс технических мер, способствующих обводнению ранее утраченных нерестилищ, предотвращению их заиления, очистки от сплавин и других наносов, обеспечению нормального водного баланса в период нереста;

11) защита рыб от попадания в водозаборные сооружения и ирригационную сеть - система проектных и технических мер по предотвращению гибели молоди и взрослых рыб в водозаборах различных типов и ирригационных системах. Предусматривается на стадии проектирования для наиболее безопасного расположения водозабора, на стадии эксплуатации путем оборудования водозаборов эффективными средствами рыбозащиты;

12) обеспечение прохода рыб к нерестилищам - система гидротехнических и других мер (дноуглубление, выкос растительности, поддержание уровня режима) по обеспечению прохода в реки производителей проходных и полу проходных рыб;

13) отлов малоценных видов - комплексное мероприятие по замещению малоценных видов, более ценными;

14) очистка водоемов или участков - система технических мер по обеспечению безопасного промысла путем удаления сплавин, затопленных деревьев и кустарников, строительных конструкций и материалов;

15) пользователи рыбными ресурсами и другими водными животными (далее - пользователи) - физические и юридические лица, которым в соответствии с действующим законодательством предоставлено право пользования рыбными ресурсами и другими водными животными;

16) предотвращение заморов - комплекс гидротехнических и технических мер, поддерживающих кислородный режим водоемов;

17) реконструкция ихтиофауны - комплекс мероприятий по частичной или полной замене состава ихтиофауны и кормовой базы путем акклиматизационных работ, зарыбления и других мер;

18) спасение рыб из отшнурованных водоемов и ирригационных систем - комплекс

гидротехнических и других мер по недопущению гибели рыб, путем отлова и перевозки в постоянные водоемы, или соединением их каналами;

19) улучшение водообеспеченности водоемов - комплекс гидротехнических и других мер по поддержанию и улучшению условий обитания и размножения гидробионтов (химический состав воды, проточность, уровенный режим);

20) уничтожение излишней растительности - механическое и биологическое уничтожение излишней растительности (скашивание, повреждение корневой системы, кратковременное осушение заросших участков);

21) установка искусственных нерестилищ - мероприятие по поддержке естественного воспроизводства в водоемах с неблагоприятными условиями размножения путем установки искусственно изготовленных нерестилищ и отсыпки галечника;

22) озерно-товарное рыбоводное хозяйство (далее - ОТРХ) - хозяйство, занимающееся улучшением рыбохозяйственного использования водоемов путем полной или частичной замены в них ихтиофауны за счет отлова хозяйственно-малоценной рыбы, вселения, выращивания и последующего вылова в них ценных видов рыб;

23) эндемичная фауна - биологические организмы, постоянно обитающие на относительно ограниченной территории;

24) биологическая мелиорация - комплекс мер, обеспечивающий достижение цели при помощи биологических мероприятий;

25) текущая мелиорация - комплекс технических и биологических мероприятий оперативного характера, приводящий к краткосрочному положительному результату и не требующий капитальных затрат (спасение молоди, предотвращение заморов). Значительного изменения среды обитания и видового состава гидробионтов при текущей мелиорации не происходит;

26) техническая мелиорация - комплекс технических мер, обеспечивающий улучшение условий обитания и размножения рыб и способов их отлова;

27) капитальная мелиорация - комплекс технических и биологических мероприятий, или отдельные его виды, обеспечивающие долгосрочное положительное воздействие при высоких капитальных затратах (акклиматизация, зарыбление, углубление рек). Проведение капитальной мелиорации приводит к значительным изменениям среды обитания и видового состава гидробионтов;

28) уполномоченный государственный орган в области охраны, воспроизводства и использования животного мира (далее - уполномоченный орган) - государственный орган, осуществляющий руководство, контроль и межотраслевую координацию в области охраны, воспроизводства и использования животного мира;

29) гидробионты - морские и пресноводные организмы, постоянно обитающие в водной среде. К гидробионтам также относятся организмы, живущие в воде часть жизненного цикла;

3. Все мероприятия по интродукции животных, проведении работ по зарыблению водоемов, акклиматизации новых видов рыб, рыбохозяйственной мелиорации водных объектов осуществляются в соответствии с настоящими Правилами.

2. Организация, планирование и проведение работ по зарыблению водоемов, интродукции животных и акклиматизации

4. Зарыбление водоемов, интродукция животных, акклиматизация новых видов рыб, являются составной частью комплексных мероприятий по воспроизводству рыбных запасов и ресурсов других водных организмов в естественных и искусственных

водоемах. Мероприятия по акклиматизации разрабатываются в зависимости от свойств видов и приемной емкости водоемов.

5. Интродукция животных является частным случаем акклиматизации. Интродукция животных допускается только по разрешению уполномоченного органа, в соответствии со статьей 20 Закона. Целью преднамеренной интродукции животных является улучшение рыбохозяйственного значения водоема.

Акклиматизация проводится в двух формах: полноцикловая и поэтапная.

6. Основными задачами работ по акклиматизации новых видов рыб и зарыблению водоемов являются:

- 1) повышение продуктивности и хозяйственного значения водоемов путем направленного формирования экосистем (улучшение их видового состава);
- 2) увеличение численности отдельных ценных видов рыб и беспозвоночных организмов и расширение их ареалов.

7. В водоемах с эндемичной фауной акклиматизационные работы не проводятся.

8. Мероприятия по формированию фауны и флоры водоемов в соответствии с биологическими обоснованиями разрабатываются научными организациями по форме согласно приложению 1 к настоящим Правилам.

9. Биологические обоснования на вселение объектов акклиматизации и зарыбления водоемов, включая объекты любительского рыболовства в рыбохозяйственные водоемы и (или) участки подготавливаются в соответствии с Законом и направляются в уполномоченный орган.

10. Уполномоченный орган осуществляет координацию акклиматизационных мероприятий, контроль за организацией работ по акклиматизации рыб, других водных организмов и зарыблению водоемов.

11. В целях сохранения генофонда гидробионтов выпуск в неизолированные естественные водоемы и водохранилища межвидовых и межродовых гибридов рыб не производится. Выпуск гибридов в хозяйственных целях в ОТРХ осуществляются только по согласованию с уполномоченным органом и/или инспекцией рыбного хозяйства. Завоз объектов акклиматизации и зарыбления из-за рубежа для научных и рыбохозяйственных целей осуществляется только по разрешению уполномоченного органа.

12. Перевозка объектов акклиматизации и зарыбления проводится в строгом соответствии с установленным порядком ветеринарного законодательства за перевозкой живой рыбы, оплодотворенной икры и других водных организмов.

13. Выпуск посадочного материала осуществляется с участием представителей инспекций рыбного хозяйства и оформляется по форме Акта зарыбления рыбной продукции согласно приложению 2 к настоящим Правилам.

3. Организация, способы осуществления, планирование и порядок проведения работ по рыбохозяйственной мелиорации

14. Биологическая мелиорация включает следующие мероприятия: акклиматизационные работы и зарыбление, реконструкция ихтиофауны и кормовой базы рыб, мелиоративный отлов малоценных видов, уничтожение излишней растительности с помощью биологических объектов.

15. Техническая мелиорация включает следующие основные мероприятия: улучшение водообеспеченности и условий обитания гидробионтов, выкос излишней растительности, предотвращение летних и зимних заморов, восстановление естественных нерестилищ и установка искусственных нерестилищ, спасение рыб из отшнуровавшихся водоемов, дноуглубительные и другие работы, обеспечивающие

проход рыб к нерестилищам, защита рыб от попадания в водозаборы, очистка тоневых участков для эффективного промысла.

16. Капитальная мелиорация проводится на основе биологических и технико-экономических обоснований, содержащих анализ существующей проблемы, биологическую обоснованность предлагаемых мероприятий, проектные решения по обеспечению ее выполнения, объем затрат, экологическую, социально-экономическую целесообразность данного мероприятия.

17. Текущая мелиорация проводится на основе экспертных оценок проводимых научными организациями, производимых по инициативе уполномоченного органа.

18. Инициаторами проведения рыбохозяйственной мелиорации водных объектов могут являться: уполномоченный орган и/или инспекции рыбного хозяйства, научные и общественные организации, рыбодобывающие предприятия, государственные органы, местные исполнительные органы.

19. Заявка на проведение работ по рыбохозяйственной мелиорации заполняется по форме согласно приложению 3 к настоящим Правилам, и направляется в уполномоченный орган и/или инспекцию рыбного хозяйства и должна содержать: биологическое и технико-экономическое обоснования, разработанные по формам согласно приложениям 4 - 5 к настоящим Правилам.

20. Биологическое обоснование на проведение капитальной мелиорации направляется на рассмотрение государственной экологической экспертизы после одобрения на научном совете при уполномоченном органе. Техничко-экономическое обоснование разрабатывается после получения положительной государственной экологической экспертизы на биологическое обоснование.

21. Целью сопровождающего производственного мониторинга является соблюдение технологических норм при работе с биологическими объектами. По завершении производственного мониторинга заполняется карточка мониторинга результатов биологической мелиорации, куда вносится сбор данных, оценивающих эффективность проведенных работ, которая заполняется по форме согласно приложению 6 к настоящим Правилам.

22. Все виды мелиоративных работ по их завершению оформляются актами о завершении рыбохозяйственных мелиоративных работ на водоеме по форме согласно приложению 7 к настоящим Правилам. В состав комиссии по приему выполненных работ входят представители заинтересованных государственных органов.

Приложение 1
к Правилам интродукции животных,
проведения работ по зарыблению водоемов,
акклиматизации новых видов рыб,
рыбохозяйственной мелиорации водных объектов

Форма

Структура биологического обоснования для проведения интродукции

1. Свойства интродуцентов:
 - 1) биологическая и хозяйственная целесообразность вселения;
 - 2) биологическая характеристика водных организмов, предлагаемых для вселения;
 - 3) хозяйственная, экономическая, промысловая (массовость, доступность промыслу и т.п.), пищевая и другие характеристики вселяемого объекта;
 - 4) предполагаемое влияние на экосистему и входящие в ее состав ценные объекты;

5) болезни и паразитофауна объектов вселения и их возможная опасность для фауны и флоры заселяемого водоема и населения данного района. Рекомендации по отбору чистой партии объектов акклиматизации (гарантии от вселения непредусмотренных видов).

2. Приемная емкость заселяемого водоема:

1) характеристика экосистемы заселяемого водоема с точки зрения его пригодности для нереста и обитания новой формы: экологическая емкость - соленость, температура, газовый режим, субстрат и т.д.; биocenическая емкость - плотность населения, структура сообщества, враги, конкуренты; кормовая емкость;

2) вероятная область расселения вселенца и примерные сроки увеличения численности до размеров, допускающих использование его промыслом, ожидаемые уловы, техника лова акклиматизанта (орудия лова сроки, районы предполагаемых скоплений), для кормовых беспозвоночных ожидаемая биомасса и возможные сроки начала массового использования их рыбами.

Приложение 2
к Правилам интродукции животных,
проведения работ по зарыблению водоемов,
акклиматизации новых видов рыб,
рыбохозяйственной мелиорации водных объектов

Форма

Акт зарыбления

Настоящий акт составлен " __ " _____ 20_ года

В том, что с _____
(указать наименование рыбоводного предприятия, водоема)

получено для перевозки к местам выпуска

(указать количество, видовой и возрастной состав, среднюю штучную массу посадочного материала)

Получение (отлов) посадочного материала проводилось при температуре воздуха _____, воды _____.

Состояние посадочного материала _____

Подписи:
(представителей отпускающей _____
и получающей организаций) _____

К местам выпуска
доставлено _____
(указать количество, видовой и возрастной состав,
_____ среднюю штучную массу посадочного материала)

Отход за транспортировку _____
(количество, %)
Транспортировка осуществлялась _____
(вид транспорта, транспортную тару, плотность посадки)

Время транспортировки _____
Другие дополнительные данные _____
(условия перевозки, характеристика
_____ мест выпуска, состояние рыбопосадочного материала и т.д.)

Подписи:
(представителей, осуществляющих и _____
контролирующих перевозку, выпуск _____
посадочного материала) _____

Приложение 3
к Правилам интродукции животных,
проведения работ по зарыблению водоемов,
акклиматизации новых видов рыб,
рыбохозяйственной мелиорации водных объектов

Форма

**Заявка на производство рыбохозяйственной мелиорации работ
на водных объектах**

_____ (наименование водоема)

1. Местонахождение водного объекта: область _____
Район, участок _____

2. Физико-географическая и рыбохозяйственная характеристика водоема:

2.1. Размеры: длина (км), _____ ширина (км), _____ площадь (га),
_____ максимальная глубина (м), _____ средняя глубина (м), _____
прозрачность воды (см) _____

2.2. Характер грунта _____

2.3. Степень зарастания (подчеркнуть): сильно, средне, слабо тип зарастания: тростник _____ %, погруженная водная растительность _____ %

2.4. Сведения о гидрологическом режиме (подчеркнуть): проточный, слабопроточный, не проточный, заморный (да, нет), толщина ледового покрова _____ см.

2.5. Связь с другими водоемами (подчеркнуть): изолировано, если нет, наименование водоема _____ посредством протоки, или стока.

2.6. Состав ихтиофауны (все виды рыб): _____

2.7. Основные промысловые виды рыб и другие объекты промысла: _____

2.8. Основные промысловые показатели за пять лет:

Общий вылов рыбы, в т.ч. по видам					
Рыбопродуктивность					
Улов на рыбака					

3. Другие сведения: _____

4. Вид мелиорации (подчеркнуть): капитальная, текущая

5. Постановка задачи: _____

6. Обоснование мелиоративных работ: _____

7. Календарный план и сроки проведения работ _____

8. Ожидаемые результаты: _____

9. Предполагаемый исполнитель работ: _____

10. Предполагаемый источник финансирования: _____

(за счет республиканского, местного бюджета, или частного капитала)

Адрес заявителя: _____

Подпись:

Дата подачи заявки:

Необходимая документация (подчеркнуть): техническое задание, технико-экономическое обоснование, биологическое обоснование, экспертное заключение

Приложение 4
к Правилам интродукции животных,
проведения работ по зарыблению водоемов,
акклиматизации новых видов рыб,
рыбохозяйственной мелиорации водных объектов

Форма

Структура биологического обоснования на проведение капитальной рыбохозяйственной мелиорации

1. Название, место расположение и гидрологическое описание водоема с указанием площади, объема, расходы воды, периодов паводка и межени, динамики колебаний уровня, температурного режима водоема (по среднедекадным или среднемесячным показателям).
2. Состав ихтиофауны и соотношения видов по численности в водоеме и в промысле. Общие запасы промысловой ихтиофауны по видам рыб (в тоннах).
3. Сведения о состоянии воспроизводства промысловой ихтиофауны (места нереста, сроки, площадь и состояние нерестилищ).
4. Видовой, размерный состав и концентрация молоди рыб.
5. Оценка кормовой базы рыб.
6. Оценка возможности улучшения видового состава ихтиофауны и повышения рыбопродуктивности водоемов.
7. Рекомендации способов и сроков проведения мелиоративных работ. При рекомендации проведения дноуглубительных работ, мелиорации нерестилищ, рытья каналов для спасения молоди обязательно указание места проведения работ на картосхеме.
8. Оценка предполагаемого экологического эффекта от проведения мелиоративных работ. Разработка рекомендаций по проведению экологического мониторинга эффективности рыбохозяйственной мелиорации с указанием его периодичности.
9. Оценка возможного экологического ущерба от проведения рекомендуемых мелиоративных работ.
10. Проект плана мероприятий и проведения экологического мониторинга.
11. Выводы

Приложение 5
к Правилам интродукции животных,
проведения работ по зарыблению водоемов,
акклиматизации новых видов рыб,
рыбохозяйственной мелиорации водных объектов

Форма

Структура технико-экономического обоснования на проведение капитальной рыбохозяйственной мелиорации

1. Название и месторасположение водоема.
2. Гидрофизическая характеристика водоема (для обоснований проведения дноуглубительных работ, мелиорации нерестилищ, рытья каналов для спасения молоди).
3. Способ мелиоративных работ и целевое его назначение.
4. Разработка проектов сооружений для рыбохозяйственной мелиорации.
5. Определение объемов проведения работ.
6. Экономический расчет проведения мелиоративных работ.
7. Расчет ущерба и разработка предложений по минимизации негативного воздействия.
8. Оценка социально-экономического эффекта.
9. Определение объемов финансирования, времени, сроков и этапности работ.

10. Предполагаемые исполнители мелиоративных работ.
 11. Система оплаты и источники финансирования.

Приложение 6
 к Правилам интродукции животных,
 проведения работ по зарыблению водоемов,
 акклиматизации новых видов рыб,
 рыбохозяйственной мелиорации водных объектов

Форма

**Карточка мониторинга результатов биологической
 мелиорации (контрольный улов на рыболовное усилие)**

_____ (наименование водоема)

Местонахождение водоема область: _____												
Район, участок: _____												
Дата отлова	Время отлова	Всего часов	Орудия лова	Характеристики орудий лова	Глубина							
	с по											
Температура °С			Зарастаемость, %				Прозрачность воды, см					
п/п	Виды рыб	Ед. измер.	Ячея сетного полотна, мм									Всего
1		шт										
		кг										
2		шт										
		кг										
3		шт										
		кг										
Итого		шт										
		кг										
Доля видов мелиораторов		шт										
		кг										

Примечание:
 указать положительные и отрицательные сведения о результатах мелиорации;
 рассчитать частоту встречаемости ценных видов в промысловых орудиях лова;
 указать длину (пределы колебаний и среднюю, в мм) видов мелиораторов (при проведении акклиматизации и зарыбления).

Подписи:

Специалист уполномоченного органа и/или инспекции рыбного хозяйства:

Пользователь:

Приложение 7
к Правилам интродукции животных,
проведения работ по зарыблению водоемов,
акклиматизации новых видов рыб,
рыбохозяйственной мелиорации водных объектов

Форма

**Акт
о завершении рыбохозяйственных мелиоративных работ на водоеме**

_____ (наименование водоема и его значение: республиканского, областного, местного)

1. Местонахождение водоема область: _____

Район, участок: _____

2. Мы, нижеподписавшиеся, _____

в лице _____ с одной стороны и _____

(должность, фамилия, имя, отчество)

_____ в лице _____

(наименование предприятия производившего мелиоративные работы)

именуемый в дальнейшем, как "Исполнитель", действующий на основании

договора № от " ____ " _____ 20__ г. на производство мелиоративных

работ с другой стороны, в присутствии

_____ (должность, фамилия, имя, отчество представителя местного исполнительного органа,
представителя организации, производящей мониторинг)

составили настоящий акт в том, что "Исполнителем", проведены мелиоративные работы, предусмотренные техническим заданием и планом работ.

3. "Исполнителем" произведены следующие виды мелиоративных работ:

4. Работа выполнена на сумму: _____

5. Условия проведения работ: _____

(указать погодные условия; в случае зарыбления указать

источник получения рыбопосадочного материала, условия перевозки, отход перевозимых объектов)

6. В связи с вышеизложенным считаем, что _____

оценка выполнения мелиоративных работ: в полном объеме, или этапа работ.

_____ если работа не выполнена, то по каким причинам

Настоящий акт составлен в _____ экземплярах, согласно Приказу _____
наименование госоргана
_____ № _____ от _____ о создании Комиссии по приему работ.

Подписи

Представитель уполномоченного органа: _____

Представитель местного исполнительного органа: _____

Исполнитель: _____

Представитель организации, ведущей мониторинг рыбохозяйственной
мелиорации: _____