



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ВОДНОГО И РЫБНОГО ХОЗЯЙСТВА
ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ

П Р И К А З

21 07 2021

Донецк

№ 164



Об утверждении Методики
формирования, содержания,
эксплуатации ремонтно-маточных стад

С целью определения общих положений по формированию, содержанию, эксплуатации ремонтно-маточных стад, в соответствии с пунктом 12 статьи 8 Закона Донецкой Народной Республики «Об аквакультуре», руководствуясь пунктом 25 Положения о Государственном комитете водного и рыбного хозяйства Донецкой Народной Республики, утвержденного Постановлением Совета Министров Донецкой Народной Республики от 17 декабря 2016 г. № 13-61 (с изменениями),

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Методику формирования, содержания, эксплуатации ремонтно-маточных стад (прилагается).
2. Контроль за исполнением настоящего Приказа оставляю за собой.
3. Настоящий Приказ вступает в силу со дня его официального опубликования.

Председатель

С.Н. Чернышев

УТВЕРЖДЕНА

Приказом Государственного комитета
водного и рыбного хозяйства
Донецкой Народной Республики
от 21 июля 2021 г. № 164

МЕТОДИКА

формирования, содержания, эксплуатации ремонтно-маточных стад

1. Методика формирования, содержания, эксплуатации ремонтно-маточных стад (далее – Методика) определяет общие положения по формированию, содержанию, эксплуатации ремонтно-маточных стад в целях сохранения водных биоресурсов (далее – ремонтно-маточные стада).

2. Методика применяется юридическими лицами и физическими лицами-предпринимателями, осуществляющими искусственное воспроизводство в целях сохранения водных биоресурсов с использованием ремонтно-маточных стад (далее – рыбоводные хозяйства) или планирующих такое использование.

3. Ремонтно-маточные стада формируются из:

3.1. Производителей – особей, достигших половой зрелости (далее – производители ремонтно-маточных стад);

3.2. Неполовозрелых особей – особей, не достигших половой зрелости (далее – неполовозрелые особи ремонтно-маточных стад).

Неполовозрелые особи ремонтно-маточных стад, в зависимости от возраста и сроков достижения половой зрелости, делятся на группы – младшие, средние и старшие.

4. При обеспечении оптимальных условий содержания (в том числе гидрохимических и температурных условий) выживаемость от начала формирования неполовозрелых особей ремонтно-маточных стад до достижения стадии производителя ремонтно-маточных стад составляет 65-70% в первый и второй год выращивания. В дальнейшем 90-95% ежегодно.

5. Формирование ремонтно-маточных стад осуществляется путем добычи (вылова) водных биоресурсов при осуществлении рыболовства в целях аквакультуры, выращивания неполовозрелых особей ремонтно-маточных стад от молодежи, полученной в искусственно созданной среде

обитания непосредственно в рыбоводном хозяйстве, а также путем приобретения неполовозрелых особей ремонтно-маточных стад и производителей ремонтно-маточных стад.

6. В процессе формирования ремонтно-маточных стад осуществляется:

6.1. Отбор производителей ремонтно-маточного стада (при добыче (вылове) водных биоресурсов при осуществлении рыболовства в целях аквакультуры).

6.2. Отбор неполовозрелых особей для введения в ремонтно-маточные стада при выращивании от молоди, полученной в искусственно созданной среде обитания непосредственно в рыбоводном хозяйстве, а также путем приобретения в других рыбоводных хозяйствах:

массовый отбор (отбор по совокупности морфометрических характеристик, присущих виду на определенной стадии развития) – в младшей группе неполовозрелых особей ремонтно-маточного стада;

корректирующий отбор (отбор в целях выбраковки особей, отставших в росте, больных или травмированных) – в средней и старшей группах неполовозрелых особей ремонтно-маточного стада.

6.3. Индивидуальный отбор по репродуктивным признакам производителей ремонтно-маточного стада.

6.4. Определение пола.

6.5. Мечение.

7. Периодичность пополнения ремонтно-маточного стада младшими группами неполовозрелых особей ремонтно-маточных стад зависит от вида водных биоресурсов, темпов полового созревания, убывания созревания, убывания производителей из ремонтно-маточных стад. Периодичность пополнения ремонтно-маточного стада младшими группами неполовозрелых особей ремонтно-маточных стад представлена в приложении 1 к настоящей Методике.

8. Выбраковка неполовозрелых особей ремонтно-маточных стад и производителей ремонтно-маточных стад, непригодных для целей аквакультуры проводится на всех этапах содержания и эксплуатации ремонтно-маточных стад (неполовозрелые особи ремонтно-маточных стад и производители ремонтно-маточных стад, имеющие сильное истощение или дефекты в строении тела, не позволяющие использовать их для целей искусственного воспроизводства, выводятся из ремонтно-маточных стад).

9. При ежегодном обновлении производителей ремонтно-маточного стада выбраковка составляет 25 %. Ремонтно-маточное стадо пополняется за счет неполовозрелых особей ремонтно-маточного стада путем их включения в младшую группу неполовозрелых особей ремонтно-маточного стада, отбор которых производится в соотношении согласно приложению 2 к настоящей Методике.

10. Для поддержания генетического разнообразия выпускаемой молодежи, полученной от ремонтно-маточного стада, ремонтно-маточное стадо ежегодно пополняется особями из естественной популяции в объеме не менее 10 %.

11. Содержание ремонтно-маточных стад водных биоресурсов осуществляется:

11.1. В рыбоводных емкостях (бассейны, лотки), в условиях установок замкнутого водоснабжения с регулируемым температурным режимом.

11.2. В рыбоводных емкостях (бассейны, лотки) с нерегулируемым температурным режимом.

11.3. В водных объектах (прудах) и расположенных в водных объектах садках с естественным температурным режимом.

12. Эксплуатация ремонтно-маточных стад начинается с момента достижения неполовозрелыми особями ремонтно-маточных стад половой зрелости.

13. В процессе содержания и эксплуатации ремонтно-маточных стад осуществляются:

13.1. Проведение 1-2 раза в год учета (бонитировки) ремонтно-маточных стад.

13.2. Преднерестовое тестирование (определение степени зрелости) производителей ремонтно-маточных стад и вывод на нерестовый режим.

13.3. Гормональная стимуляция производителей ремонтно-маточных стад.

13.4. Получение половых продуктов (овулированная икра, сперма).

13.5. Оплодотворение и инкубация икры.

13.6. Подращивание личинок и выращивание молоди для искусственного воспроизводства (выпуска в естественную среду обитания), получения рыбопосадочного материала, формирования ремонтно-маточных стад.

13.7. Выращивание неполовозрелых особей ремонтно-маточных стад до достижения стадии производителя.

13.8. Проведение профилактических и реабилитационных мероприятий.

14. В случае отхода (гибели) неполовозрелых особей ремонтно-маточных стад и производителей ремонтно-маточных стад рыбоводными хозяйствами принимаются незамедлительные меры по их извлечению из рыбоводных емкостей (бассейны, лотки), садков или водных объектов и устанавливаются причины их отхода (гибели).

Заведующий сектором аквакультуры
и научного обеспечения отрасли



А.Б. Завелицкий

Приложение 1
к Методике формирования,
содержания, эксплуатации ремонтно-
маточных стад
(пункт 7)

Периодичность пополнения ремонтно-маточного стада младшими группами неполовозрелых особей ремонтно-маточных стад

№ п/п	Наименование водного биоресурса	Стадия зрелости	Периодичность пополнения ремонтно-маточного стада младшими группами неполовозрелых особей ремонтно-маточных стад
1.	Осетровые	младшие группы неполовозрелых особей	ежегодно до набора 5-10 поколений, затем раз в 2-4 года
		производители	по мере созревания производителей
2.	Карповые, растительноядные, окуневые, лососевые	младшие группы неполовозрелых особей	ежегодно
		производители	ежегодно

Приложение 2
к Методике формирования,
содержания, эксплуатации ремонтно-
маточных стад
(пункт 9)

**Соотношение не половозрелых особей ремонтно-маточного стада
при их отборе для пополнения ремонтно-маточного стада**

№ п/п	Наименование группы не половозрелых особей ремонтно-маточного стада	Отбор особей для включения в группы, %
1	Младшая группа	до 50
2	Средняя и старшая группы	до 10
3	Молодые самки	до 25
4	Молодые самцы	до 50