Начало формы

|  |
| --- |
|  |

Конец формы

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(Минсельхоз России)

Зарегистрирован Минюстом России 07 ноября 2014 г.

Регистрационный № 34601

П Р И К А З

от 2 октября 2014 г. № 377

Об утверждении Методики формирования, содержания,

эксплуатации ремонтно-маточных стад в целях сохранения водных

биологических ресурсов

 В соответствии с частью 2 статьи 14 Федерального закона от 2 июля 2013 г. № 148-ФЗ "Об аквакультуре (рыбоводстве) и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 27, ст. 3440) и пунктом 5.2.25(68) Положения о Министерстве сельского хозяйства Российской Федерации, утвержденного постановлением от 12 июня 2008 г. № 450 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, № 25, ст. 2983; № 32; ст. 3791; № 42, ст. 4825; №46, ст. 5337; 2009, № 1, ст. 150; №3, ст. 378; № 6, ст. 738; № 9, ст. 1119, ст. 1121; № 27, ст. 3364; № 33, ст. 4088; 2010, № 4, ст. 394; N 5, ст. 538; № 16, ст. 1917; № 23, ст. 2833; № 26, ст. 3350; № 31, ст. 4251; № 31, ст. 4262; № 32, ст. 4330; № 40, ст. 5068; 2011, № 6, ст. 888; № 7, ст. 983; № 12, ст. 1652; № 14, ст. 1935; № 18, ст. 2649; № 22, ст. 3179; № 36, ст. 5154; 2012, № 28, ст. 3900; № 32, ст. 4561; № 37, ст. 5001; 2013, № 10, ст. 1038; № 29, ст. 3969; № 33, ст. 4386; № 45, ст. 5822; 2014, № 4, ст. 382; № 10, ст. 1035; № 12, ст. 1297; № 28, ст. 4068), п р и к а з ы в а ю :

 Утвердить прилагаемую Методику формирования, содержания, эксплуатации ремонтно-маточных стад в целях сохранения водных биологических ресурсов.

Министр Н.В. Федоров

Приложение к приказу

Минсельхоза России

от 2 октября 2014 г. № 377

МЕТОДИКА

формирования, содержания, эксплуатации ремонтно-маточных стад

в целях сохранения водных биологических ресурсов

1. Методика формирования, содержания, эксплуатации ремонтно-маточных стад в целях сохранения водных биологических ресурсов (далее - Методика) определяет общие положения по порядку формирования, содержания, эксплуатации ремонтно-маточных стад в целях сохранения водных биологических ресурсов (далее - ремонтно-маточные стада).

2. Методика применяется организациями, находящимися в ведении Росрыболовства, а также иными юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, осуществляющими искусственное воспроизводство в целях сохранения водных биологических ресурсов (далее - водные биоресурсы) с использованием ремонтно-маточных стад (далее - рыбоводные хозяйства) или планирующими такое использование.

3. Ремонтно-маточные стада формируются из:

- производителей - особей, достигших половой зрелости (далее - производители ремонтно-маточных стад);

- 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 (рыбоводства), выращивания неполовозрелых особей ремонтно-маточных стад от молоди, 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:

а) отбор производителей ремонтно-маточного стада (при добыче (вылове) водных биоресурсов при осуществлении рыболовства в целях аквакультуры (рыбоводства));

б) 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;

в) индивидуальный отбор по репродуктивным признакам производителей ремонтно-маточного стада;

г) определение пола;

д) мечение.

7. Периодичность пополнения ремонтно-маточного стада младшими группами неполовозрелых особей ремонтно-маточных стад в зависимости от вида водных биоресурсов, темпов полового созревания, убывания созревания, убывания производителей из ремонтно-маточных стад согласно таблице 1:

Таблица 1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование водного биоресурса | Периодичность пополнения ремонтно-маточного стада младшими группами неполовозрелых особей ремонтно-маточных стад |
| 1 | Осетровые:  |  |
|  | - младшими группами неполовозрелых особей;  | - ежегодно до набора 5-10 поколений, затем раз в 2-4 года; |
|  | - производителями  | - по мере созревания производителей |
|  | Карповые, растительноядные, окуневые, лососевые: |  |
|  | - младшими группами неполовозрелых особей;  | - ежегодно |
|  | - производителями  | - ежегодно |

8. Выбраковка неполовозрелых особей ремонтно-маточных стад и производителей ремонтно-маточных стад, непригодных для целей аквакультуры (рыбоводства) 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 следующем соотношении согласно таблице 2:

Таблица 2

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование группы неполовозрелых 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 |

10. Для поддержания генетического разнообразия выпускаемой молоди, 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:

а) в рыбоводных емкостях (бассейны, лотки) в условиях установок замкнутого водоснабжения с регулируемым температурным режимом;

б) в рыбоводных емкостях (бассейны, лотки) с нерегулируемым температурным режимом;

в) в водных объектах (пруды) 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:

а) проведение 1 - 2 раза в год учета (бонитировки) ремонтно-маточных стад;

б) преднерестовое тестирование (определение степени зрелости) производителей ремонтно-маточных стад и вывод на нерестовый режим;

в) гормональная стимуляция производителей ремонтно-маточных стад;

г) получение половых продуктов (овулированная икра, сперма);

д) оплодотворение и инкубация икры;

е) подращивание личинок и выращивание молоди как для целей искусственного воспроизводства (выпуска в естественную среду обитания), так и для формирования ремонтно-маточных стад;

ж) выращивание неполовозрелых особей ремонтно-маточных стад до достижения стадии производителя;

з) 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).