



**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
(Минсельхоз России)

П Р И К А З

от

№

Москва

**Об утверждении методики расчета объема подлежащих изъятию
объектов аквакультуры при осуществлении пастбищной аквакультуры**

В целях реализации требований части 5 статьи 12 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; 2018, № 49, ст. 7493) и пункта 5.2.25(70) Положения о Министерстве сельского хозяйства Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 12 июня 2008 г. № 450 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, № 25, ст. 2983; № 32, ст. 3791; № 42, ст. 4825; № 46, ст. 5337; 2019, № 1, ст. 61), п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить методику расчета объема подлежащих изъятию объектов аквакультуры при осуществлении пастбищной аквакультуры согласно приложению.

2. Признать утратившими силу приказы Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 26 декабря 2014 г. № 534 «Об утверждении методики расчета объема подлежащих изъятию объектов аквакультуры при осуществлении пастбищной аквакультуры» (зарегистрирован Минюстом России 19 февраля 2015 г., регистрационный № 36097) и от 30 октября 2015 г. № 539 «О внесении изменений в приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 26 декабря 2014 г. № 534» (зарегистрирован Минюстом России 4 декабря 2015 г., регистрационный № 39983).

Министр

Д.Н. Патрушев

Приложение 1
к приказу Минсельхоза
России

от _____ 2019 г. № _____

М Е Т О Д И К А

расчета объема подлежащих изъятию объектов аквакультуры при осуществлении пастбищной аквакультуры

1. Методика расчета объема подлежащих изъятию объектов аквакультуры при осуществлении пастбищной аквакультуры (далее – Методика) определяет методы расчета объема подлежащих изъятию объектов аквакультуры при осуществлении пастбищной аквакультуры (далее – объекты аквакультуры).

2. Расчет объема подлежащих изъятию объектов аквакультуры производится рыбноводными хозяйствами, осуществляющими выпуск объектов аквакультуры, в том числе при осуществлении пастбищной аквакультуры в отношении анадромных видов рыб (тихоокеанских лососей), а также уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти (только при осуществлении пастбищной аквакультуры во внутренних морских водах Российской Федерации, в территориальном море Российской Федерации, на континентальном шельфе Российской Федерации, в исключительной экономической зоне Российской Федерации), органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации и (или) органом местного самоуправления.

3. Для целей настоящей Методики исходными данными для расчета объема подлежащих изъятию объектов аквакультуры, указанных в пункте 9 настоящей Методики, являются:

а) стадия развития и средняя масса (г) выпускаемых объектов аквакультуры;

б) количество выпущенной молоди (личинок) объекта пастбищной аквакультуры (тыс. экз.);

в) продолжительность выращивания (нагула) объектов аквакультуры (полных лет);

г) коэффициент изъятия объектов пастбищной аквакультуры (далее – коэффициент изъятия) в килограммах на одну тысячу экземпляров выпущенной молоди (кг/тыс. экз.), величины которого приведены в Приложении к настоящей Методике.

4. Для целей настоящей Методики исходными данными для расчета объема подлежащих изъятию макрофитов – объектов пастбищной аквакультуры, указанных в пункте 10 настоящей Методики, являются:

а) абсолютная плодовитость единицы спороносной площади маточных слоевищ (тыс. экз. зооспор/см²);

б) рабочая плодовитость единицы спороносной площади маточных слоевищ при их стимулировании и размещении на дне (тыс экз. зооспор/см²);

в) общая площадь подготовленных и размещенных на рыбоводном участке маточных слоевищ (см²);

г) продолжительность выращивания макрофитов (лет);

д) коэффициент изъятия макрофитов – объектов пастбищной аквакультуры в килограммах на одну тысячу экземпляров выпущенных зооспор макрофитов (кг/тыс. экз).

Величины абсолютной и рабочей плодовитости единицы спороносной площади маточных слоевищ, а также коэффициента изъятия макрофитов – объектов пастбищной аквакультуры приведены в Приложении к настоящей Методике.

5. Сроки изъятия объектов аквакультуры устанавливаются рыбоводным хозяйством самостоятельно, начиная с года выпуска объектов аквакультуры в водный объект в границах рыбоводного участка,

но не позднее даты окончания срока действия договора пользования рыбоводным участком.

6. В целях обеспечения сохранения естественного воспроизводства анадромных видов рыб (тихоокеанских лососей) в дни (периоды) пропуска производителей на нерестилища, устанавливаемые по решению комиссии по регулированию добычи (вылова) анадромных видов рыб, изъятие объектов аквакультуры (тихоокеанских лососей) в границах рыбоводных участков не осуществляется.

7. Расчет объема изъятия производится применительно к каждому виду объектов аквакультуры с учетом принадлежности рыбоводного участка, в границах которого осуществляется выпуск и (или) планируется изъятие объектов аквакультуры, к рыбохозяйственному бассейну.

8. Расчет объема подлежащих изъятию объектов аквакультуры производится в соответствии с пунктом 9 настоящей Методики, за исключением:

а) растительноядных видов рыб (амур белый, амур черный, толстолобик белый, толстолобик пестрый, толстолобики гибридные) в Азово-Черноморском, Волжско-Каспийском, Западном, Западно-Сибирском и Северном рыбохозяйственных бассейнах;

б) анадромных видов рыб (тихоокеанских лососей) в бассейнах рек Дальневосточного рыбохозяйственного бассейна, в которых отсутствует естественное воспроизводство водных биологических ресурсов, относящихся к тому же биологическому виду, что и выпускаемые объекты аквакультуры;

в) макрофитов – объектов пастбищной аквакультуры.

В отношении объектов пастбищной аквакультуры, указанных в подпунктах а) и б), расчет объема подлежащих изъятию объектов аквакультуры не производится, осуществляется их 100-процентное изъятие в границах рыбоводного участка.

В отношении макрофитов – объектов пастбищной аквакультуры расчет объема подлежащих изъятию объектов аквакультуры производится в соответствии с пунктом 10 настоящей Методики.

9. Расчет объема подлежащих изъятию объектов аквакультуры, за исключениями, упомянутыми в пункте 8 настоящей Методики, производится по формуле:

$$N = n \times k$$

где:

N – объем подлежащих изъятию объектов аквакультуры, кг;

n – количество выпущенной молоди (личинок) объекта пастбищной аквакультуры, тыс. экз.;

k – коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенной молоди (личинок) объекта пастбищной аквакультуры;

Результаты расчета объема изъятия округляются до целых значений (в килограммах) по правилам арифметического округления.

10. Расчет объема подлежащих изъятию макрофитов, выращиваемых в пастбищной аквакультуре, производится по формуле:

$$N_M = n_M \times k_M$$

где:

N_M – объем подлежащих изъятию слоевищ макрофитов, кг;

n_M – количество выпущенных зооспор макрофитов, тыс. экз.;

k_M – коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных зооспор макрофитов.

Количество выпущенных зооспор макрофитов определяется расчетным методом с учетом общей площади подготовленных и размещенных на рыбоводном участке маточных слоевищ и рабочей плодовитости единицы площади маточного слоевища по формуле:

$$n_M = P_{\text{раб}} \times S_{\text{раб}}$$

где:

n_M – количество выпущенных зооспор макрофитов, тыс. экз.;

$P_{\text{раб}}$ – рабочая плодовитость единицы спороносной площади маточных слоевищ при их стимулировании и размещении на дне, тыс. экз. зооспор/см²;

$S_{\text{раб}}$ – общая площадь подготовленных и размещенных на рыбоводном участке маточных слоевищ, см²;

Расчет рабочей плодовитости единицы спороносной площади маточных слоевищ при их стимулировании и размещении на дне производится

по формуле:

$$P_{\text{раб}} = P_{\text{абс}} \times \frac{k_{\text{стим}}}{100}$$

где:

$P_{\text{раб}}$ – рабочая плодовитость единицы спороносной площади маточных слоевищ при их стимулировании и размещении на дне, тыс. экз. зооспор/см²;

$P_{\text{абс}}$ – абсолютная плодовитость единицы спороносной площади маточных слоевищ, тыс. экз. зооспор/см²;

$k_{\text{стим}}$ – коэффициент выхода зооспор при стимулировании маточного слоевища, %;

100 – коэффициент для перевода процентов в десятичные доли.

Результаты расчета объема изъятия округляются до целых значений (в килограммах) по правилам арифметического округления.

Приложение 2
к Методике расчета объема
подлежащих изъятию
объектов аквакультуры при
осуществлении пастбищной
аквакультуры
от _____ 2019 г. № _____

Коэффициенты изъятия объектов пастбищной аквакультуры по рыбохозяйственным бассейнам и субъектам Российской Федерации

1. Азово-Черноморский рыбохозяйственный бассейн

1.1. Водные объекты Республик Адыгея, Калмыкия (за исключением водных объектов, относящихся к Волжско-Каспийскому рыбохозяйственному бассейну), Карачаево-Черкесской Республики, Республики Крым, Краснодарского и Ставропольского краев, Ростовской области (за исключением Пролетарского и Веселовского водохранилищ), г. Севастополь.

Сазан, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г									
	менее 1	1-2,9	3-5	6-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51- 100	100- 150
1	3	5	6	70	80	135	150	275	300	520
2	21	35	42	123	140	157	175	440	480	676
3	37	61	74	196	224	252	280	845	921	1123
4	59	98	118	157	430	483	537	873	952	1202
5	113	188	226	389	444	500	555	957	1044	1502

1.2. Водные объекты Волгоградской (за исключением водных объектов, относящихся к Волжско-Каспийскому рыбохозяйственному бассейну), Воронежской, Липецкой, Саратовской (за исключением водных объектов, относящихся к Волжско-Каспийскому рыбохозяйственному бассейну) областей

Сазан, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди при выпуске, г			
	21-30	31-40	41-50	51-100
менее 1	21	30	39	86
1	104	113	120	137
2	207	226	240	277
3	336	367	387	456
4	413	451	477	567

Лещ, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г							
	1-2,9	3-5	6-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-100
менее 1	1,8	2,9	6,3	14	21	30	39	62
1	26	29	31	36	40	43	100	103
2	48	51	56	69	75	80	146	150
3	69	74	81	100	110	118	180	185

Судак, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г				
	менее 1	1-2,9	3-5	6-10	11-20
менее 1	0,1	0,1	0,3	0,8	3,4
1	0,6	1,1	1,5	14	48
2	1	1,6	2,4	18	69
3	1,5	2,5	3,6	19	78

Щука, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки	Масса молоди, г				
		менее 1	1-2,9	3-5	6-10	11-20
менее 1	0,1	0,3	0,6	1,9	4,0	8,8
2	0,1	2,0	16	33	34	38
3	2,1	3,9	38	74	78	93
4	3,0	5,4	60	119	125	149

Сом пресноводный, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г						
	3-5	6-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-100
менее 1	0,9	2,8	7,3	12	19	25	53
1	36	59	85	96	115	125	184
2	70	115	171	201	248	294	503
3	94	154	236	280	355	456	799

2. Байкальский рыбохозяйственный бассейн

2.1. Водные объекты Республики Бурятия, Забайкальского края, Иркутской области (за исключением водохранилищ Ангарского каскада).

Сазан амурский, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г			
	1-2,9	3-5	6-10	11-20
менее 1	0,7	0,9	1,4	2,3
1	2,4	3,1	4,5	7,5
2	4,3	5,6	8,1	14
3	6,0	7,7	11	19
4	11	14	20	33

Пелядь, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки	Масса молоди, г				
		менее 1	1-2,9	3-5	6-10	11-20
менее 1	0,22	1,4	1,8	2,3	2,8	5,1
1	0,64	4,1	5,2	6,7	8,1	15
2	0,99	6,3	8,1	10	13	23

3. Волжско-Каспийский рыбохозяйственный бассейн

3.1. Водные объекты Республик Дагестан (за исключением оз. Южный Аграхан), Ингушетия, Калмыкия (за исключением Чограйского водохранилища), Северная Осетия – Алания, Кабардино-Балкарской и Чеченской Республик, Астраханской области.

Сазан, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Молодь массой 15-20 г
1	455
2	1010
3	1326

Щука, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Молодь средней массой 1 г
1	50
2	320
3	680

Судак, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Молодь средней массой 1 г
1	40
2	204
3	430

3.2. Водные объекты Волгоградской (за исключением Волгоградского водохранилища), Белгородской, Курской, Орловской, Самарской (за исключением Саратовского и Куйбышевского водохранилищ), Саратовской (за исключением Волгоградского и Саратовского водохранилищ), Оренбургской (за исключением Ириклинского водохранилища) областей, Пензенской (за исключением Сурского водохранилища) областей

Сазан, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г			
	21-30	31-40	41-50	51-100
менее 1	19	26	34	60
1	91	99	105	120
2	181	198	210	243
3	294	321	339	399
4	361	395	418	496

Лещ, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г							
	1-2,9	3-5	6-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-100
менее 1	1,8	2,9	6,3	14	21	30	39	78
1	26	29	31	36	40	43	100	103
2	48	51	56	69	75	80	146	150
3	69	74	81	100	110	118	180	185

Судак, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г				
	менее 1	1-2,9	3-5	6-10	11-20
менее 1	0,1	0,1	0,3	0,8	3,4
1	0,6	1,1	1,5	14	48
2	1,0	1,6	2,4	18	69
3	1,5	2,5	3,6	19	78

Щука, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки	Масса молоди, г				
		менее 1	1-2,9	3-5	6-10	11-20
менее 1	0,1	0,3	0,6	1,9	4,0	8,8
1	0,1	2,0	16	33	34	38
2	2,1	3,9	38	74	78	93
3	3,0	5,4	60	119	125	149

Сом пресноводный, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г						
	3-5	6-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-100
менее 1	0,9	2,8	7,3	12	19	25	53
1	36	59	85	96	115	125	184
2	70	115	171	201	248	294	503
3	94	154	236	280	355	456	799

3.3. Водные объекты Республики Татарстан (за исключением Куйбышевского и Нижнекамского водохранилищ), Ульяновской области (за исключением Куйбышевского водохранилища)

Сазан, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г			
	21-30	31-40	41-50	51-100
менее 1	18	24	31	71
1	89	97	101	116
2	179	195	206	439
3	291	318	335	393
4	359	391	414	490

Лещ, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г							
	1-2,9	3-5	6-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-100
менее 1	1,6	2,6	6,0	13	20	28	35	78
1	24	25	26	34	39	40	98	99
2	45	48	51	66	73	76	140	148
3	65	71	78	98	106	113	175	181

Судак, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г				
	менее 1	1-2,9	3-5	6-10	11-20
менее 1	0,1	0,1	0,4	0,8	3,3
1	0,6	2,3	3,3	13	45
2	1,0	2,9	4,6	16	65
3	1,9	4,4	6,1	18	75

Щука, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г					
	Личинки	менее 1	1-2,9	3-5	6-10	11-20
менее 1	0,1	0,3	0,5	1,8	3,9	8,5
1	0,1	1,8	14	30	31	35
2	2,0	3,6	34	71	75	89
3	2,8	5,1	56	115	123	145

Сом пресноводный, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г						
	3-5	6-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-100
менее 1	0,8	2,5	6,8	12	16	23	50
1	34	54	80	93	113	121	180
2	66	111	166	196	244	289	498
3	89	149	234	275	351	453	795

3.4. Водные объекты Республики Башкортостан (за исключением Нижнекамского, Кармановского, Павловского водохранилищ) и Удмуртской Республики (за исключением Воткинского и Нижнекамского водохранилищ).

Судак, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г		
	3-5	6-10	11-20
1	1,4	1,8	2,4
2	3,5	4,5	6,1
3	6,1	7,9	11

Щука, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г			
	1-2,9	3-5	6-10	11-20
1	6,3	7,5	10	13
2	15	16	23	29
3	25	29	38	48

3.5. Водные объекты Республик Марий Эл (за исключением Куйбышевского и Чебоксарского водохранилищ), Мордовия, Чувашской Республики (за исключением Куйбышевского и Чебоксарского водохранилищ), Ивановской (за исключением Горьковского водохранилища), Нижегородской областей (за исключением Горьковского и Чебоксарского водохранилищ)

Сазан, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди при выпуске, г			
	21-30	31-40	41-50	51-100
менее 1	16	23	29	70
1	71	75	146	158
2	118	126	200	223
3	161	174	260	295
4	214	231	354	408

Лещ, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г							
	1-2,9	3-5	6-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-100
менее 1	1,8	2,9	6,3	14	21	30	39	78
1	26	29	31	36	40	43	100	103
2	48	51	56	69	75	80	146	150
3	69	74	81	100	110	118	180	185

Судак, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди при выпуске, г				
	менее 1	1-2,9	3-5	6-10	11-20
менее 1	0,1	0,1	0,5	1,1	3,8
1	0,6	1,9	2,8	14	26
2	1,1	2,3	3,9	16	43
3	1,8	3,4	6,0	23	54

Щука, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди при выпуске, г					
	Личинки	менее 1	1-2,9	3-5	6-10	11-20
менее 1	0,1	0,3	0,6	1,8	3,8	8,8
1	0,1	1,9	14	24	31	43
2	2,1	3,6	31	53	66	90
3	3,0	4,9	46	80	100	133

Сом пресноводный, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г						
	3-5	6-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-100
менее 1	0,8	2,4	7,0	9,6	13	18	38
1	23	46	76	83	94	100	164
2	36	75	120	129	146	155	375
3	49	105	179	201	239	265	473

3.6. Водные объекты Пермского края (за исключением Воткинского и Камского водохранилищ) и Кировской области (за исключением водных объектов, относящихся к Северному рыбохозяйственному бассейну)

Судак, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г		
	3-5	6-10	11-20
1	1,4	1,8	2,4

2	3,5	4,5	6,1
3	6,1	7,9	11

Щука, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г			
	1-2,9	3-5	6-10	11-20
1	6,3	7,5	10	13
2	15	16	23	29
3	25	29	38	48

3.7. Водные объекты Костромской (за исключением Горьковского водохранилища), Тверской (за исключением Верхневолжского, Вазузского, Вышневолоцкого, Ивановского, Рыбинского и Угличского водохранилищ и оз. Селигер) и Ярославской областей (за исключением Горьковского и Рыбинского водохранилищ)

Сазан, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность, выращивания, лет	Масса молоди при выпуске, г			
	21-30	31-40	41-50	51-100
менее 1	15	23	29	40
1	60	63	105	113
2	84	90	183	203
3	146	159	211	240
4	174	188	295	340

Лещ, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г							
	1-2,9	3-5	6-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-100
менее 1	1,4	2,3	5,0	11	17	24	31	62
1	21	23	25	29	32	34	80	82
2	38	41	45	55	60	64	117	120
3	55	59	65	80	88	94	144	148

Судак, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди при выпуске, г				
	менее 1	1-2,9	3-5	6-10	11-20
менее 1	0,1	0,3	0,5	1,4	3,8
1	0,6	1,9	2,8	14	25
2	1,0	2,1	3,5	15	39
3	1,5	2,9	5,1	19	46

Щука, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки	Масса молоди при выпуске, г				
		менее 1	1-2,9	3-5	6-10	11-20
менее 1	0,1	0,2	0,5	1,4	3	7
1	0,1	1,5	9	13	24	37
2	1,7	2,9	19	25	45	71
3	2,4	3,9	25	34	59	94

3.8. Водные объекты Брянской, Владимирской, Калужской, Московской (за исключением Иваньковского, Истринского, Клязьминского Можайского, Озернинского, Пестовского, Рузского, Учинского водохранилищ), Рязанской (за исключением Пронского водохранилища), Смоленской (за исключением Вазузского, Десногорского, Яузского водохранилищ), Тамбовской, Тульской (за исключением Пронского, Шатского, Черепетского водохранилищ и водных объектов, относящихся к Азово-Черноморскому рыбохозяйственному бассейну) областей, г. Москва Сазан, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди при выпуске, г			
	21-30	31-40	41-50	51-100
менее 1	25	36	46	70
1	114	120	234	252
2	188	202	320	356
3	258	278	416	472
4	342	370	566	652

Лещ, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г							
	1-2,9	3-5	6-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-100
менее 1	1,8	3,0	6,5	14	22	31	40	81
1	27	30	33	38	42	44	104	107
2	49	53	59	72	78	83	152	156
3	72	77	85	104	114	122	187	192

Судак, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди при выпуске, г				
	менее 1	1-2,9	3-5	6-10	11-20
менее 1	0,2	0,2	0,8	1,8	6,0
1	1,0	3,0	4,4	22	42
2	1,8	3,6	6,2	26	68
3	2,8	5,4	9,6	36	86

Щука, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди при выпуске, г					
	Личинк и	менее 1	1-2,9	3-5	6-10	11-20
менее 1	0,2	0,4	1,0	2,8	6,0	14,0
1	0,2	3,0	22,0	38,0	50,0	68,0
2	3,4	5,8	50,0	84,0	106,0	144,0
3	4,8	7,8	74,0	128,0	160,0	212,0

Сом пресноводный, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г						
	3-5	6-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-100
менее 1	0,6	1,9	5,6	7,7	10,5	14	30
1	18	37	61	66	75	80	131
2	29	60	96	103	117	124	300
3	39	84	143	161	191	212	378

3.9. Водные объекты Вологодской области (за исключением за исключением Онежского, Белого, Кубенского, Воже озер и Шекснинского водохранилища водных объектов, относящихся к Северному рыбохозяйственному бассейну)

Сазан, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г			
	8-10	20-25	40-50	90-100
1	13	17	27	36
2	17	21	31	39
3	19	24	39	40
4	25	31	34	41
5	29	27	33	44
6	21	26	38	45
7 и более	24	30	35	41

Карась, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г			
	8-10	20-25	40-50	90-100
1	9,2	8,3	18	21
2	6,8	9,4	22	25
3	4,9	16	21	23
4	7,7	20	20	24
5	8,3	19	15	18
6	7,3	22	14	16
7 и более	8,1	20	15	18

Линь, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г			
	8-10	20-25	40-50	90-100
1	5,1	5,2	6,3	11
2	4,0	7,6	9,2	16
3	5,9	12	14	20
4	8,9	14	17	20
5	11	14	17	17
6	11	12	14	16
7 и более	9,3	11	13	14

Щука, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки	Молодь средней массой 8 г
	1	1,2
2	2,1	15
3	1,4	11
4 и более	1,7	13

Судак, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки	Молодь средней массой 10 г
	1	2,1
2	2,2	16
3	2,4	17
4	2,5	18
5	2,6	19
6 и более	2,7	20

4. Восточно-Сибирский рыбохозяйственный бассейн

4.1. Водные объекты Республики Саха (Якутия) (за исключением Вилюйского водохранилища), Хабаровского края, Чукотского автономного округа, Магаданской и Амурской областей (за исключением Зейского и Бурейского водохранилищ) исключением водных объектов, относящихся к Дальневосточному рыбохозяйственному бассейну)

Пелядь, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки	Молодь массой менее 1 г
менее 1	11	12
1	17	21
2	18	24
3	30	40

Муксун, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки	Молодь массой менее 1 г
менее 1	4,0	7,3
1	10	12
2	14	17
3	21	42
4	30	45
5	30	60
6	30	75
7	40	100

Щука, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки	Молодь массой менее 1 г
менее 1	6,2	6,4
1	12	13
2	16	18
3	25	35
4	20	40

Карась, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Молодь массой менее 1 г
менее 1	6,0
1	13
2	18
3	20
4	26

5. Дальневосточный рыбохозяйственный бассейн

5.1. Японское море, подзона Приморье

Морской гребешок приморский, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г							
	0,31-0,5	0,51-1	1-3	3,1-5	5,1-25	26-50	51-100	более 100
менее 1	изъятие не осуществляется				7,9	23	47	167
1	1,5	2,2	3,7	5,1	15	38	42	181
2	6,2	9,3	16	22	24	114	134	214
3	19	28	46	65	80	154	181	244
4	20	30	50	70	95	176	206	271

Трепанг дальневосточный, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г										
	менее 0,1	0,1-0,2	0,21-0,3	0,31-0,5	0,51-1	1,1-3	3,1-5	5,1-25	26-50	51-100	более 100
менее 1	изъятие не осуществляется							12,3	40	86	148
1	1,2	1,6	2,3	4,7	7,0	8,2	9,3	27	67	140	187
2	2,6	3,6	5,1	10	15	18	21	50	109	177	220
3	4,8	6,7	9,5	19	29	33	38	82	138	208	244
4	7,8	11	16	31	47	55	62	103	162	231	263
5	9,8	14	20	39	59	69	79	122	179	249	280
6	12	16	23	46	69	81	93	135	194	266	285

Морской ёж серый, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г								
	0,31-0,5	0,51-1	1-3	3,1-5	5,1-10	10,1-30	30,1-50	50,1-75	более 75
менее 1	изъятие не осуществляется			4,4	9,2	24	42	65	91
1	0,5	1,1	2,7	6,1	18	39	59	82	107
2	0,8	1,5	3,8	12	30	55	74	96	118
3	1,5	3,0	7,4	20	41	69	86	107	122
4	2,5	4,9	12	28	52	81	95	110	126
5	3,4	6,9	17	35	61	90	99	113	124

Макрофиты. Ламинария (сахарина) японская

Продолжительность выращивания, лет	Абсолютная плодовитость единицы спороносной площади маточных слоевищ, тыс. экз. зооспор/см ²	Коэффициент выхода зооспор при стимулировании маточного слоевища, %	Рабочая плодовитость единицы спороносной площади маточных слоевищ при их стимулировании и размещении на дне, тыс. экз. зооспор/см ²	Коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. зооспор
2	12 000	0,05	6	0,0015

5.2. Охотское море, Восточно-Сахалинская подзона, залив Анива

Морской гребешок приморский, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г			
	0,31-0,5	0,51-1,0	1,1-3,0	3,1-5,0
менее 1	2,4	2,9	3,3	6,5
1	6,4	8,5	11	14
2	14	18	27	41
3	16	24	40	56

5.3. Японское море, Западно-Сахалинская подзона; Охотское море, Восточно-Сахалинская подзона; Южно-Курильская зона

Трепанг дальневосточный, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г			
	0,31-0,5	0,51-1,0	1,1– 3,0	3,1 – 5,0
менее 1	0,77	0,8	2,0	3,0
1	3,5	4,2	8,5	9,5
2	13	16	21	24
3	20	33	42	52
4	24	42	54	72

Макрофиты. Ламинария (сахарина) японская

Продолжительность выращивания, лет	Абсолютная плодовитость единицы споронной площади маточных слоевищ, тыс. экз. зооспор/см ²	Коэффициент выхода зооспор при стимулировании и маточного слоевища, %	Рабочая плодовитость единицы споронной площади маточных слоевищ при их стимулировании и размещении на дне, тыс. экз. зооспор/см ²	Коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. зооспор
2	12 000	0,05	6	0,0033

5.4. Внутренние водные объекты

Тихоокеанские лососи, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Объект аквакультуры	Масса молоди, г						
	менее 0,3	0,3-0,5	0,6-0,8	0,9-2,9	3,0-5,0	6,0-10,0	более 10
Камчатский край, реки							
кета	–	–	39,0	60,0	–	–	–
горбуша	1,3	7,2	–	–	–	–	–
нерка	–	–	7,2	17,0	120,0	–	–
чавыча	–	–	–	–	–	73,0	–
кижуч	–	–	–	4,0	15,0	30,0	150,0
сима	–	–	–	4,0	10,0	20,0	100,0

Объект аквакультуры	Масса молоди, г						
	менее 0,3	0,3-0,5	0,6-0,8	0,9-2,9	3,0-5,0	6,0-10,0	более 10
Магаданская область, реки бассейна Охотского моря							
кета	–	26,4	49,5	69,3	–	–	–
горбуша	10,6	–	–	–	–	–	–
нерка	–	34,0	49,4	67,6	–	–	–
кижуч	–	34,0	50,3	67,0	–	–	–
Хабаровский край, реки бассейна Охотского моря (за исключением бассейна реки Амур)							
кета	–	8,5	34,0	68,0	–	–	–
горбуша	–	21,0	–	–	–	–	–
Хабаровский край, Еврейская автономная область, реки бассейна реки Амур и Амурский лиман							
кета	–	26,3	34,0	68,0	–	–	–
горбуша	–	18,0	–	–	–	–	–
Хабаровский край, реки бассейна Японского моря							
кета	–	10,3	30,8	61,5	–	–	–
горбуша	–	24,0	–	–	–	–	–
Приморский край, реки бассейна Японского моря							
кета	–	–	28,0	35,0	–	–	–
сима	–	–	–	–	–	1,2	2,3
Сахалинская область							
Объект аквакультуры	Масса молоди, г						
	0,2-0,5		0,6	0,7-2,9	3,0-5,0	6,0-10,0	более 10
реки Северо-Восточной части острова Сахалин (от мыса Терпения до мыса Елизаветы)							
кета	–		–	53,0	–	–	–
горбуша	36,0		–	–	–	–	–
реки острова Сахалин, впадающие в залив Терпения (от мыса Тихий до мыса Терпения)							
кета	–		–	75,0	–	–	–
горбуша	36,0		–	–	–	–	–
реки Юго-Восточной части острова Сахалин (от мыса Анива до мыса Тихий)							
кета	–		–	126,0	–	–	–
горбуша	36,0		–	–	–	–	–
реки острова Сахалин, впадающие в залив Анива (от мыса Крильон до мыса Анива)							
кета	–		–	48,0	–	–	–
горбуша	36,0		–	–	–	–	–
реки Юго-Западной части острова Сахалин (от мыса Крильон до реки Лах)							
кета	–		–	48,0	–	–	–
горбуша	15,0		–	–	–	–	–
реки Южных Курильских островов							
кета	–		–	139,0	–	–	–
горбуша	85,0		–	–	–	–	–
нерка	–		–	–	120,0	–	–

6. Западный рыбохозяйственный бассейн

6.1. Водные объекты Калининградской области (за исключением оз. Выштынецкое)

Судак, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки	Масса молоди, г				
		менее 1	1-2,9	3 - 5	6 - 10	11 - 20
менее 1	0,05	1	3	5	25	31
1	1,5	3,5	9	15	75	95
2	0,3	6	16,5	27	135	170
3	0,4	9,5	25,5	41,5	210	260
4	0,4	9,5	24	38,5	200	250
5	0,3	6	18,5	30,5	165	210
6	0,3	7	14,5	28,5	130	160
7	0,15	8,5	8,5	16,5	100	115

Щука, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки	Масса молоди, г				
		менее 1	1-2,9	3 - 5	6 - 10	11 - 20
менее 1	1,7	4,0	5,5	9,5	18	25
1	1,8	5,5	9	16	31	42
2	8,9	28	46	75	150	205
3	12	33	60	100	195	265
4	13	40	60	110	210	290
5	13	44	60	115	220	295

6.2. Водные объекты Ленинградской (за исключением Ладожского озера, Нарского водохранилища), Псковской (за исключением Псковско-Чудского озера), Новгородской областей (за исключением озера Ильмень) и г. Санкт-Петербурга

Судак, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г	
	3 - 10	Более 10
1	6	45
2	9	54
3	9	42
4	7	26
5	5	16
6	2	8

Щука, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки
1	6
2	24
3	30
4	40

Продолжительность выращивания, лет	Личинки
5	40
Более 5	16

Сазан, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г	
	20-25	200
1	245	160
2	420	512
3	538	749
4	605	778
более 4	581	691

Сиг, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Молодь массой 15-25 г
1	112
2	172
3	154
4	132
более 4	118

7. Западно-Сибирский рыбохозяйственный бассейн

7.1. Водные объекты Республики Алтай, Алтайского края (за исключением Новосибирского водохранилища), Кемеровской, Курганской, Свердловской, Томской, Тюменской, Челябинской области

Сазан, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Молодь средней массой 11-25 г
1	120
2	240

Пелядь, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки
менее 1	7,2
1	10,8
2	10,8

Гибриды сиговых рыб (в бессточных озерах), коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки
менее 1	16,0

7.2. Водные объекты Новосибирской (за исключением озер Сарлтан, Чаны и Новосибирского водохранилища), Омской областей

Пелядь, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки
менее 1	7,0

7.3. Водные объекты Красноярского края, Республики Хакасия (за исключением Саяно-Шушенского, Красноярского и Богучанского водохранилищ и озер Норило-Пясинской системы)

Пелядь, гибриды сиговых (в бессточных водоемах), коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки	Масса молоди, г				
		менее 1	1-2,9	3,0-5,0	6,0-10,0	11,0-20,0
менее 1	11	12	14	30	37	51
1	17	21	30	62	82	145
2	18	24	39	84	228	348
3	30	40	65	140	280	440

Сиг, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки	Масса молоди, г				
		менее 1	1-2,9	3,0-5,0	6,0-10,0	11,0-20,0
менее 1	9,6	10	11	18	21	32
1	8,4	10	13	22	37	53
2	14	17	24	47	82	122
3	18	30	60	150	280	440

Чир, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки	Масса молоди, г				
		менее 1	1-2,9	3,0-5,0	6,0-10,0	11,0-20,0
менее 1	11	12	14	20	24	37
1	11	12	14	22	28	59
2	13	14	19	36	46	79
3	16	20	29	62	82	133
4	16	20	33	84	114	232
5	24	32	52	126	171	303
6	30	50	100	264	396	728
7	39	65	130	308	462	780

Омуль арктический, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки	Масса молоди, г				
		менее 1	1-2,9	3,0-5,0	6,0-10,0	11,0-20,0
менее 1	9,6	10	110	24	28	37
1	11	12	14	25	32	66
2	12	14	19	36	46	92
3	13	14	21	47	62	110
4	18	22	32	65	87	145
5	18	24	39	98	133	261
6	18	30	60	175	245	495
7	30	50	100	250	350	624

Нельма, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки	Масса молоди, г				
		менее 1	1-2,9	3,0-5,0	6,0-10,0	11,0-20,0
менее 1	8,4	9,6	13	29	46	66
1	18	22	32	84	210	330
2	24	32	52	175	350	550
3	21	35	70	250	495	780

Гольцы, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Молодь массой 3-5 г
менее 1	19
1	25
2	33
3	41
4	53
5	60
6	90
7	150
8	225

Сазан, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г								
	1-2,9	3 - 5	6-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-100	более 100
менее 1	11	15	24	27	36	41	46	92	138
1	15	26	36	41	112	123	154	168	230
2	27	62	150	174	192	210	346	378	414
3	84	192	322	371	413	455	497	616	672
4	156	336	504	540	650	780	845	994	980

Карась, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г		
	1-2,9	3,0-5,0	6,0-10,0
менее 1	6,7	11	17

1	23	31	40
2	33	39	50
3	44	53	72
4	58	70	90

Щука, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	личинки	Масса молоди, г				
		менее 1	1-2,9	3,0-5,0	6,0-10,0	11,0-20,0
менее 1	6,2	6,4	7,0	11	18	26
1	12	13	16	23	32	45
2	16	18	24	39	59	71
3	40	50	80	155	258	318
4	45	63	117	252	430	530

Рак речной, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г		
	3,0-5,0	6,0-10,0	11,0-20,0
менее 1	4,6	9,8	26
1	7,6	16	34
2	12	23	48

7.4. Бессточные водные объекты Республики Тыва

Гольцы, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Молодь массой 3-5 г
менее 1	13
1	21
2	29
3	37
4	49
5	54
6	75
7	135

7.5. Водные объекты Республики Тыва, относящиеся к бассейну реки Енисей (за исключением Саяно-Шушенского водохранилища)

Пелядь, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки	Масса молоди, г			
		менее 1	1-2,9	3,0-5,0	6,0-10,0
менее 1	11	12	14	20	24
1	16	20	29	59	78
2	15	20	33	84	114
3	15	25	50	125	175

Сиг, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки	Масса молоди, г			
		менее 1	1-2,9	3,0-5,0	6,0-10,0
менее 1	9,6	10	11	14	21
1	8,4	9,6	13	22	32
2	14	17	24	47	74
3	18	30	60	150	245

8. Северный рыбохозяйственный бассейн

8.1 Водные объекты Республики Коми, Ненецкого автономного округа, Архангельской, Мурманской областей (за исключением озера Лача).

Сиг, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки	Масса молоди, г		
		менее 1	1-2,9	3,0-5,0
менее 1	1,6	2,2	3,4	4,5
1	0,6	0,9	1,8	2,4
2	1,2	1,5	2,3	4,5
3	1,8	2,4	3,0	4,2

Щука, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки	Молодь средней массой 8 г
1	1,2	8,5
2	2,1	15
3	1,4	11
4	1,7	13

8.2. Водные объекты Вологодской области (за исключением Онежского, Белого, Кубенского, Воже озер)

Сазан, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки	Масса молоди, г			
		8-10	20-25	40-50	90-100
1	2,1	13	17	27	36
2	2,7	17	21	31	39
3	3,1	19	24	39	40
4	3,9	25	31	34	41
5	3,4	29	27	33	44
6	3,3	21	26	38	45
7	3,8	24	30	35	41

Карась, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки	Масса молоди, г			
		8-10	20-25	40-50	90-100
1	1,7	9,2	8,3	18	21
2	1,2	6,8	9,4	22	25
3	0,9	4,9	16	21	23
4	1,4	7,7	20	20	24
5	1,5	8,3	19	15	18
6	1,3	7,3	22	14	16
7	1,5	8,1	20	15	18

Линь, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки	Масса молоди, г			
		8-10	20-25	40-50	90-100
1	0,9	5,1	5,2	6,3	11
2	0,7	4,0	7,6	9,2	16
3	1,1	5,9	12	14	20
4	1,6	8,9	14	17	20
5	2,0	11	14	17	17
6	2,0	11	12	14	16
7	1,7	9,3	11	13	14

Щука, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки	Молодь средней массой 8 г
1	1,2	8,5
2	2,1	15
3	1,4	11
4	1,7	13

Судак, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки	Молодь средней массой 10 г
1	2,1	15
2	2,2	16
3	2,4	17
4	2,5	18
5	2,6	19
6	2,7	20

8.3. Водные объекты Республики Карелия (за исключением водных объектов, относящихся к Западному рыбохозяйственному бассейну и озер площадью свыше 10 тыс. га)

Щука, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки	Молодь средней массой 8 г
1	1,2	8,5
2	2,1	15
3	1,4	11
4	1,7	13

Судак, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания, лет	Личинки	Молодь средней массой 10 г
1	2,1	15
2	2,2	16
3	2,4	17
4	2,5	18
5	2,6	19
6	2,7	20