



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

**ПРИКАЗ**

от 11 июня 2021 г.

**№ 392**

**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; 2016, № 27, ст. 4282) и подпункта 5.2.25(70) пункта 5 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; 2014, № 10, ст. 1035), приказываю:

1. Утвердить Методику расчета объема подлежащих изъятию объектов аквакультуры при осуществлении пастбищной аквакультуры согласно приложению к настоящему приказу.
2. Установить, что настоящий приказ вступает в силу с 1 марта 2022 г. и действует до 1 марта 2028 г.

3. Признать утратившими силу приказы Минсельхоза России 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).

И.о. Министра

М.И. Увайдов

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Увайдов М.И.", is positioned between the typed names and the registration number.

М.И. Увайдов

Приложение  
к приказу Минсельхоза России  
от 11 июня 2021 г. № 392

**М Е Т О Д И К А**  
**расчета объема подлежащих изъятию объектов аквакультуры**  
**при осуществлении пастбищной аквакультуры**

1. Методика применяется юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, осуществляющими пастбищную аквакультуру, научно-исследовательскими организациями, подведомственными Федеральному агентству по рыболовству.

2. Рыбоводные хозяйства, заключившие договор пользования рыбоводным участком на основании части 3 статьи 21 Федерального закона от 2 июля 2013 г. № 148-ФЗ «Об аквакультуре (рыбоводстве) и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Закон об аквакультуре), осуществляют расчет объема подлежащих изъятию аквакультуры при осуществлении пастбищной аквакультуры (далее – объекты аквакультуры) с учетом количества молоди (личинок) водных биологических ресурсов, выпущенных до заключения договора пользования рыбоводным участком на основании договоров, заключенных в соответствии с подпунктом 2 пункта 9 статьи 45 Федерального закона от 20 декабря 2004 г. № 166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов»<sup>1</sup>, до наступления сроков изъятия объектов пастбищной аквакультуры, выпущенных в первый год после заключения договора пользования рыбоводным участком.

3. Для целей настоящей Методики исходными данными для расчета объема подлежащих изъятию объектов аквакультуры, указанного в пункте 7 настоящей Методики, являются:

---

<sup>1</sup> Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, № 52, ст. 5270.

- а) стадия развития и средняя масса (грамм) выпускаемых объектов аквакультуры;
- б) количество выпущенной молоди (личинок) объекта аквакультуры (тысяч экземпляров), в предусмотренных пунктом 2 настоящей Методики случаях – количество молоди объектов аквакультуры, выпущенной до заключения договора пользования рыбоводным участком (тысяч экземпляров);
- в) продолжительность выращивания (нагула) объектов аквакультуры (полных лет);
- г) коэффициент изъятия объектов аквакультуры (далее – коэффициент изъятия) в килограммах на одну тысячу экземпляров выпущенной молоди объектов аквакультуры (килограмм/тысячу экземпляров), величины которого приведены в приложении к настоящей Методике.

4. Для целей настоящей Методики исходными данными для расчета объема подлежащих изъятию макрофитов, являющихся объектами аквакультуры, указанного в пункте 8 настоящей Методики, являются:

- а) абсолютная плодовитость единицы спороносной площади маточных слоевищ макрофитов, являющихся объектами аквакультуры (тысяч экземпляров зооспор/квадратный сантиметр);
- б) рабочая плодовитость единицы спороносной площади маточных слоевищ макрофитов, являющихся объектами аквакультуры, при их стимулировании и размещении на дне водного объекта (тысяч экземпляров зооспор/квадратный сантиметр);
- в) общая площадь подготовленных и размещенных на рыбоводном участке маточных слоевищ макрофитов, являющихся объектами аквакультуры (квадратных сантиметров);
- г) продолжительность выращивания макрофитов, являющихся объектами аквакультуры (полных лет);

д) коэффициент изъятия макрофитов, являющихся объектами аквакультуры, в килограммах на одну тысячу экземпляров выпущенных зооспор макрофитов, являющихся объектами аквакультуры (килограмм/тысячу экземпляров).

Величины абсолютной и рабочей плодовитости единицы спороносной площади маточных слоевищ макрофитов, являющихся объектами аквакультуры, а также коэффициента изъятия макрофитов, являющихся объектами аквакультуры, приведены в приложении к настоящей Методике.

5. Расчет объема подлежащих изъятию объектов аквакультуры 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, а также сроков изъятия объектов аквакультуры, определяемых рыбоводными хозяйствами самостоятельно.

6. Расчет объема подлежащих изъятию объектов аквакультуры производится в соответствии с пунктом 7 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, атлантического лосося (семги), кумжи) в бассейнах рек Дальневосточного рыбохозяйственного бассейна, Северного рыбохозяйственного бассейна (в водных объектах Мурманской области), в которых отсутствует естественное воспроизводство водных биологических ресурсов, относящихся к тому же биологическому виду, что и выпускаемые объекты аквакультуры;

в) объектов аквакультуры в Западно-Сибирском рыбохозяйственном бассейне, выращиваемых в водных объектах, характеризующихся заморными явлениями;

г) карпов (одомашненная форма сазана) в прудах, образованных водоподпорными сооружениями на водотоках;

д) макрофитов, являющихся объектами аквакультуры.

Изъятие в границах рыбоводного участка объектов аквакультуры, указанных в подпунктах «а» - «г» настоящего пункта, может осуществляться в полном объеме.

В отношении макрофитов, являющихся объектами аквакультуры, расчет объема подлежащих изъятию макрофитов, являющихся объектами аквакультуры, производится в соответствии с пунктом 8 настоящей Методики.

7. Расчет объема подлежащих изъятию объектов аквакультуры, за исключением объектов аквакультуры, указанных в пункте 6 настоящей Методики, производится по формуле:

$$N = n \times k,$$

где:

$N$  – объем подлежащих изъятию объектов аквакультуры, килограмм;

$n$  – количество выпущенной молоди (личинок) объекта аквакультуры, тысяч экземпляров; в случаях, предусмотренных пунктом 2 настоящей Методики, – количество молоди объектов аквакультуры, выпущенной до заключения договора пользования рыбоводным участком, тысяч экземпляров;

$k$  – коэффициент изъятия, килограмм/тысячу экземпляров выпущенной молоди (личинок) объекта аквакультуры.

Результаты расчета объема подлежащих изъятию объектов аквакультуры округляются до целых значений (в килограммах) по правилам арифметического округления.

8. Расчет объема подлежащих изъятию макрофитов, являющихся объектами аквакультуры, производится по формуле:

$$N_M = n_M \times k_M,$$

где:

$N_M$  – объем подлежащих изъятию слоевищ макрофитов, являющихся объектами аквакультуры, килограмм;

$n_M$  – количество выпущенных зооспор макрофитов, являющихся объектами аквакультуры, тысяч экземпляров;

$k_M$  – коэффициент изъятия, килограмм/тысячу экземпляров выпущенных зооспор макрофитов, являющихся объектами аквакультуры.

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

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

где:

$n_M$  – количество выпущенных зооспор макрофитов, являющихся объектами аквакультуры, тысяч экземпляров;

$P_{\text{раб}}$  – рабочая плодовитость единицы спороносной площади маточных слоевищ макрофитов, являющихся объектами аквакультуры, при их стимулировании и размещении на дне, тысяч экземпляров зооспор/квадратный сантиметр;

$S_{\text{раб}}$  – общая площадь подготовленных и размещенных на рыбоводном участке маточных слоевищ макрофитов, являющихся объектами аквакультуры, квадратных сантиметров.

Расчет рабочей плодовитости единицы спороносной площади маточных слоевищ макрофитов, являющихся объектами аквакультуры, при

их стимулировании и размещении на дне водного объекта 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 макрофитов, являющихся объектами аквакультуры, при их стимулировании и размещении на дне, тысяч экземпляров зооспор/квадратный сантиметр;

$P_{\text{абс}}$  – абсолютная плодовитость единицы спороносной площади маточных слоевищ макрофитов, являющихся объектами аквакультуры, тысяч экземпляров зооспор/квадратный сантиметр;

$k_{\text{стим}}$  – коэффициент выхода зооспор при стимулировании маточного слоевища макрофитов, являющихся объектами аквакультуры, % (величина приведена в приложении к настоящей Методике);

100 – коэффициент для перевода процентов в десятичные доли.

Результаты расчета объема изъятия макрофитов, являющихся объектами аквакультуры, округляются до целых значений (в килограммах) по правилам арифметического округления.



Приложение  
к Методике расчета объема  
подлежащих изъятию объектов  
аквакультуры при осуществлении  
пастбищной аквакультуры,  
утвержденной приказом  
Минсельхоза России  
от 11 июня 2021 г. № 392

## КОЭФФИЦИЕНТЫ изъятия объектов пастбищной аквакультуры

### 1. Азово-Черноморский рыбохозяйственный бассейн

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

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	101 – 150	151 – 200	201 – 250	251 – 300	301 – 350
1	3	5	6	70	80	135	150	275	300	520	630	670	800	880
2	21	35	42	120	140	150	175	440	480	676	720	780	830	950
3	37	61	74	196	224	250	280	840	920	1123	1200	1290	1380	1560
4	59	98	118	370	430	480	530	870	9520	1202	1300	1380	1470	1670
5	113	188	225	380	440	550	957	1040	1500	1502	1610	1730	1840	1960

Лещ (жилая форма), 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 (жилая форма), 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	3	5	15	70	120	
1	31	52	63	122	168	
2	44	73	88	196	224	
3	55	92	110	235	268	
4	60	100	120	250	186	

Цука, 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

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

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

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г								
	21 – 30	31 – 40	41 – 50	51 – 100	101 – 150	151 – 200	201 – 250	101 – 150	151 – 200
менее 1	21	30	39	86	90	100	120	150	160
1	104	113	120	137	150	170	200	220	240
2	207	226	240	277	300	350	370	400	430
3	336	367	387	456	470	510	540	570	600
4	413	451	477	567	610	640	680	720	750

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

1.3. Водные объекты Республики Крым с соленостью более 17%.

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

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г			
	1 – 2,9	3 – 5	6 – 10	11 – 20
1	1	2	26	32
2	12	14	40	55
3	26	30	65	92
4	36	41	120	155

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г			
	1 – 2,9	3 – 5	6 – 10	11 – 20
5	63	68	133	172

#### 1.4. Водные объекты Республики Крым с соленостью 10 – 17%.

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

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г			
	1 – 2,9	3 – 5	6 – 10	11 – 20
1	2	3	51	65
2	22	25	90	100
3	45	50	120	180
4	62	85	250	310
5	125	140	280	350

### 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	2,0	10	12	15	17	30
4	2,8	12	15	20	25	40

### 3. Волжско-Каспийский рыболово-водохозяйственный бассейн

#### 3.1. Водные объекты республик Дагестан (за исключением озера 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

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

3.2. 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), 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

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	16	23	29	70
1	71	75	146	158
2	118	126	200	223
3	161	174	260	295
4	214	231	354	408

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 (за исключением Горьковского и Чебоксарского водохранилищ) 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	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, 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, 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 рыболовному 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

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	16	23	29	70

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г			
	21 – 30	31 – 40	41 – 50	51 – 100
1	71	75	146	158
2	118	126	200	223
3	161	174	260	295
4	214	231	354	408

3.7. Водные объекты Костромской (за исключением Горьковского водохранилища), Тверской (за исключением Верхневолжского, Вазузского, Вышневолоцкого, Иваньковского, Рыбинского и Угличского водохранилищ и озера Селигер) и Ярославской (за исключением Горьковского и Рыбинского водохранилищ) 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	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, 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, 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. Москвы.

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	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, 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, г					
	личинки	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
менее 1	0,6	1,9	5,6	7,7	10,5	14
1	18	37	61	66	75	80
2	29	60	96	103	117	124
3	39	84	143	161	191	212
						378

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

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г			
	8 – 10	20 – 25	40 – 50	90 – 100
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	8,5
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	15
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 рыболовственный бассейн

4.1. Водные объекты Республики Саха (Якутия) (за исключением Вилюйского водохранилища), Хабаровского края, Чукотского автономного округа, Магаданской и Амурской областей (за исключением водных

объектов, относящихся к Дальневосточному рыболовственному 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 рыболовственный 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

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
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 еж 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, являющиеся объектами аквакультуры. Ламинария (сахарина) японская

Продолжительность выращивания, лет	Абсолютная плодовитость единицы спороносной площади маточных слоевищ макрофитов, тыс. экз. зооспор/см <sup>2</sup>	Коэффициент выхода зооспор при стимулировании маточного слоевища макрофитов, %	Рабочая плодовитость единицы спороносной площади маточных слоевищ макрофитов при их стимулировании и размещении на дне водного объекта, тыс. экз. зооспор/см <sup>2</sup>		Коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. зооспор макрофитов
			10,1 – 30	30,1 – 50	
2	12000	0,05	6	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	изъятие не осуществляется			
1	2,4	2,9	3,3	6,5

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г			
	0,31 – 0,5	0,51 – 1,0	1,1 – 3,0	3,1 – 5,0
2	6,4	8,5	11	14
3	14	18	27	41
4	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	изъятие не осуществляется			
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, являющиеся объектами аквакультуры. Ламинария (сахарина) японская

Продолжительность выращивания, лет	Абсолютная плодовитость единицы спороносной площади маточных слоевищ макрофитов, тыс. экз. зооспор/см <sup>2</sup>	Коэффициент выхода зооспор при стимулировании маточного слоевища макрофитов, %	Рабочая плодовитость единицы спороносной площади маточных слоевищ макрофитов при их стимулировании и размещении на дне, тыс. экз. зооспор/см <sup>2</sup>	Коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. зооспор макрофитов
2	12000	0,05	6	0,0033

Морской еж серый, коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры (за исключением Южно-Курильской зоны)

Продолжительность выращивания, лет	Масса молоди, г			
	0,31 – 0,5	0,51 – 1	1 – 3	3,1 – 5
менее 1	изъятие не осуществляется			
1	0,5	1,1	2,7	6,1
2	0,8	1,5	3,8	12
3	1,5	3,0	7,4	20
4	2,5	4,9	12	28

#### 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	5,0	7,5	–	–	–	–	–

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
нерка	–	–	7,5	17,0	120,0	–	–
чавыча	–	–	–	–	–	73,0	–
кижуч	–	–	–	7,5	15,0	30,0	150,0
сима	–	–	–	5,8	10,0	20,0	100,0
<b>Магаданская область, реки бассейна Охотского моря</b>							
кета	–	26,4	49,5	69,3	–	–	–
горбуша	10,6	–	–	–	–	–	–
нерка	–	34,0	49,4	67,6	–	–	–
кижуч	–	34,0	50,3	67,0	–	–	–
<b>Хабаровский край, реки бассейна Охотского моря (за исключением бассейна реки Амур)</b>							
кета	–	20,3	34,0	68,0	–	–	–
горбуша	–	21,0	–	–	–	–	–
<b>Хабаровский край, Еврейская автономная область, реки бассейна реки Амур и Амурский лиман</b>							
кета	–	26,3	34,0	68,0	–	–	–
горбуша	–	18,0	–	–	–	–	–
<b>Хабаровский край, реки бассейна Японского моря</b>							
кета	–	23,2	30,8	61,5	–	–	–
горбуша	–	24,0	–	–	–	–	–
<b>Приморский край, реки бассейна Японского моря</b>							
кета	–	–	28,0	35,0	–	–	–
сима	–	–	–	–	–	12,0	13,8
<b>Сахалинская область</b>							
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	
<b>реки Северо-Восточной части острова Сахалин (от мыса Терпения до мыса Елизаветы)</b>							
кета	–	–	53,0	–	–	–	–
горбуша	36,0	–	–	–	–	–	–
<b>реки острова Сахалин, впадающие в залив Терпения (от мыса Тихий до мыса Терпения)</b>							
кета	–	–	75,0	–	–	–	–
горбуша	36,0	–	–	–	–	–	–
<b>реки Юго-Восточной части острова Сахалин (от мыса Анива до мыса Тихий)</b>							
кета	–	–	126,0	–	–	–	–
горбуша	36,0	–	–	–	–	–	–
<b>реки острова Сахалин, впадающие в залив Анива (от мыса Крильон до мыса Анива)</b>							
кета	–	–	48,0	–	–	–	–
горбуша	36,0	–	–	–	–	–	–
<b>реки Юго-Западной части острова Сахалин (от мыса Крильон до реки Лах)</b>							
кета	–	–	48,0	–	–	–	–
горбуша	15,0	–	–	–	–	–	–
<b>реки Северных Курильских островов</b>							
кета	–	39,0	60,0	–	–	–	–

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
горбуша	36,0	–	–	–	–	–
кижуч	–	–	7,5	15,0	30,0	150,0
сима	–	–	5,8	10,0	20,0	100,0
реки Южных Курильских островов						
кета	–	–	139,0	–	–	–
горбуша	85,0	–	–	–	–	–
нерка	–	–	–	120,0	–	–
кижуч	–	–	7,5	15,0	30,0	150,0
сима	–	–	–	–	12,0	13,8

5.5. Водные объекты Приморского края (реки восточного побережья Приморья, бассейн реки Раздольной, бассейн реки Уссури, бассейн озера Ханка).

Сазан амурский, 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
менее 1	9	10	15	25	35	40
1	79	95	126	134	142	150
2	120	150	210	225	240	255
3	198	266	322	356	396	423
4	215	290	352	378	410	442

Сазан амурский, 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
менее 1	9	10	15	25	35	40
1	79	95	126	134	142	150
2	120	150	210	225	240	255
3	198	266	322	356	396	423
4	215	290	352	378	410	442

Амур белый, 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
менее 1	9	10	15	25	35	40
1	79	95	126	134	142	150
2	120	150	210	225	240	255
3	198	266	322	356	396	423
4	215	290	352	378	410	442

Толстолобик белый, 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
менее 1	9	10	15	25	35	40
1	79	95	126	134	142	150
2	120	150	210	225	240	255
3	198	266	322	356	396	423
4	215	290	352	378	410	442

Толстолобик пестрый, 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
менее 1	9	10	15	25	35	40
1	79	95	126	134	142	150
2	120	150	210	225	240	255
3	198	266	322	356	396	423
4	215	290	352	378	410	442

5.6. Водные объекты Хабаровского края (за исключением Бурейского водохранилища и водных объектов, относящихся к Восточно-Сибирскому рыбохозяйственному бассейну), Амурской области (за исключением Бурейского и Зейского водохранилищ и водных объектов, относящихся к Восточно-Сибирскому рыбохозяйственному бассейну), Еврейской автономной области.

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

Продолжительность, выращивания, лет	Масса молоди, г		
	3 – 5	6 – 10	11 – 20
1	40	50	58
2	45	55	66
3	50	62	74
4	60	72	85

Амур белый, 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
менее 1	9	10	15	25	35	40
1	79	95	126	134	142	150
2	120	150	210	225	240	255
3	198	266	322	356	396	423
4	215	290	352	378	410	442

Толстолобик белый, 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
менее 1	9	10	15	25	35	40
1	79	95	126	134	142	150
2	120	150	210	225	240	255
3	198	266	322	356	396	423
4	215	290	352	378	410	442

Толстолобик пестрый, 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
менее 1	9	10	15	25	35	40
1	79	95	126	134	142	150
2	120	150	210	225	240	255
3	198	266	322	356	396	423
4	215	290	352	378	410	442

## 6. Западный рыбохозяйственный бассейн

### 6.1. Водные объекты Калининградской области (за исключением озера 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

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

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

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
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	640
2	420	832
3	538	864
4	605	829
более 4	581	691

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

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 области – Кузбасса, Курганской, Свердловской, Томской, Тюменской, Челябинской областей, Ханты-Мансийского автономного округа – Югры и Ямало-Ненецкого автономного округа.

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 рыб (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

Продолжительность выращивания, лет	Молодь массой 3 – 5 г
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

#### 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 (за исключением озера Лача) областей.

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	2
1	1,2	8,5	
2	2,1		15
3	1,4		11
4	1,7		13

Атлантический лосось (семга) (только в водных объектах Мурманской области), коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания (нагула в море)	Масса молоди, г			
	менее 1,0	1 – 5	6 – 10	11 – 20
1 (в Белом море)	17,5	42,0	70,0	175,0
2 (в Баренцевом море)	17,5	42,0	70,0	175,0

Кумжа, коэффициент изъятия (только в водных объектах Мурманской области), коэффициент изъятия, кг/тыс. экз. выпущенных объектов аквакультуры

Продолжительность выращивания (нагула в море)	Масса молоди, г			
	менее 1,0	1 – 5	6 – 10	11 – 20
4	17,5	42,0	70,0	175,0

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

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

Продолжительность выращивания, лет	Личинки	Молодь средней массой 10 г
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 рыболовному бассейну, и озер площадью выше 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

