

Обеспечение отечественным племенным рыбопосадочным материалом в форелеводстве на примере АО «Племенной форелеводческий завод «Адлер»

Заместитель генерального директора АО «Племзавод «Адлер»
Степанова Анастасия Николаевна

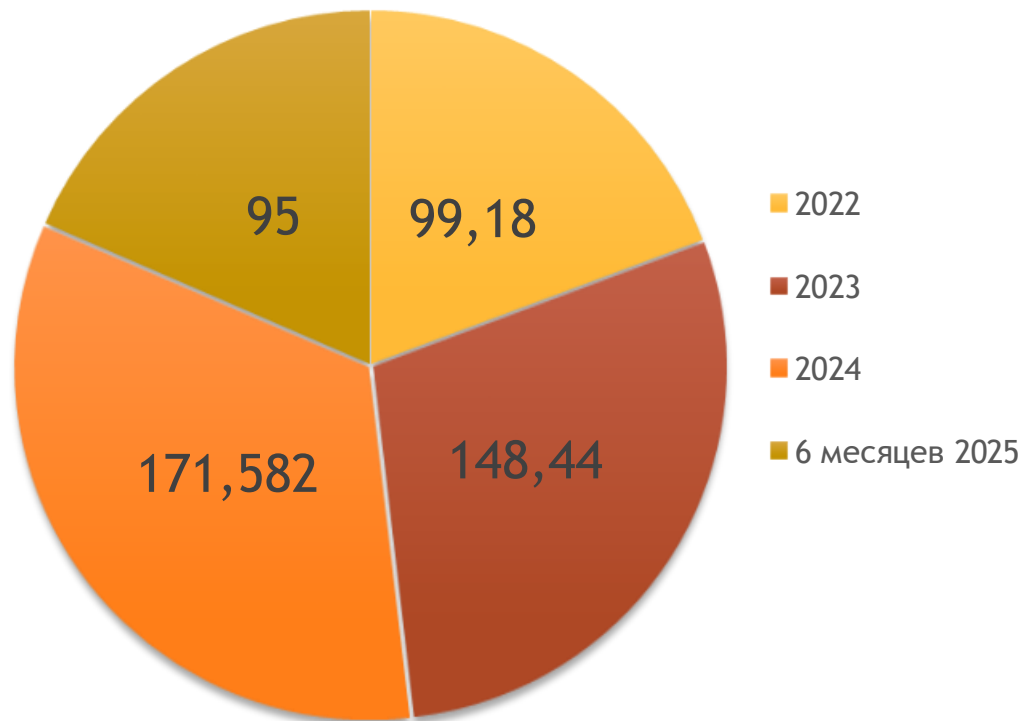
В России 4 племенных завода с собственным маточным стадом радужной форели.

Породы радужной форели в России:

1. Камлоопс
2. Стальноголовый лосось
3. Дональдсон
4. Адлер
5. Адлерская янтарная
6. Адлерский августин
7. Рокфор
8. Россталь



Импорт РПМ радужной форели в Россию, млн. шт.



Основные импортеры:

1. Польша
2. Дания
3. ЮАР
4. Италия
5. Испания
6. Франция
7. США

Производство отечественного рыбопосадочного материала в 2024 г - 25,5 млн. шт.

Более 85 % рыболовной продукции в 2024 году выращено из импортной икры!!!

Обеспечение отечественным племенным рыбопосадочным материалом в форелеводстве на примере АО «Племенной форелеводческий завод «Адлер»



MANTERA

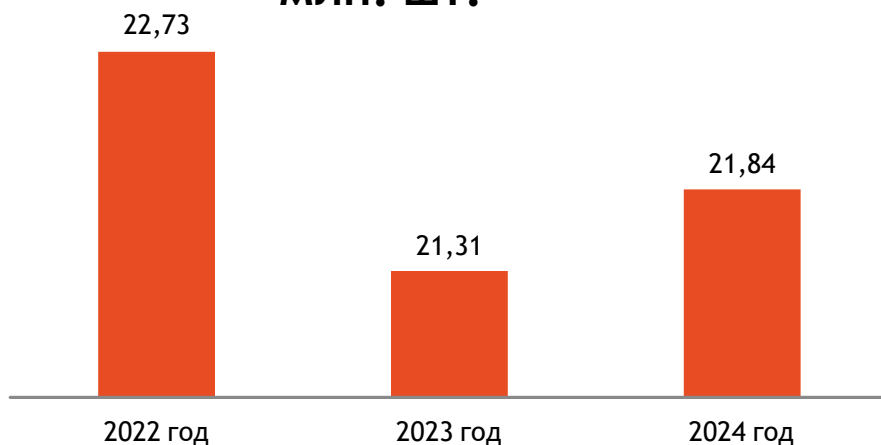
Факторы влияющие на объемы производства отечественного рыбопосадочного материала

- 1 Отсутствие спроса на отечественный рыбопосадочный материал
- 2 Расходы на содержание ремонтно-маточного племенного поголовья не сопоставимы с затратной частью на приобретение импортной оплодотворённой икры.
- 3 Стагнация создания новых репродуктивных стад.
- 4 Отсутствие роста и развития селекционно-племенного дела в РФ.
- 5 Сокращение численности имеющегося в России племенного маточного поголовья радужной форели.
- 6 Короткий срок жизнеспособности эмбрионов не позволяет контролировать санитарно-ветеринарное благополучие по вирусным и бактериальным заболеваниям ввозимой импортной продукции.

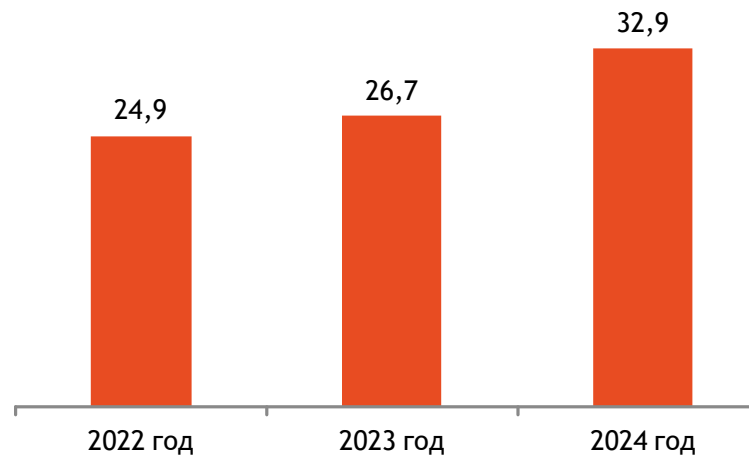


Объемы реализации РПМ АО «Племзавод «Адлер»

Объемы реализации
эмбрионов
млн. шт.



Объем реализации РПМ
тонн



Обеспечение отечественным племенным рыбопосадочным материалом в форелеводстве на примере АО «Племенной форелеводческий завод «Адлер»



Мощности АО «Племзавод «Адлер»

- получение оплодотворённой икры до 60 млн. шт. в год, в том числе для реализации рыбоводным предприятиям 30 млн. шт.;
- реализация посадочного материала - 40 тонн в год (3 млн. шт.);
- выращивание товарной рыбы - 1000 тонн в год, переработка рыбной продукции - 269 тонн в год.
- получение черной пищевой икры - 1000 кг.



Итоги работы АО «Племзавод «Адлер» в 2024 году

№ п/п	Наименование показателя	2024 год	9 месяцев 2024 год	9 месяцев 2025 год	Увеличе ние, %
1.	Содержание маточного и ремонтно-маточного поголовья, тыс. шт.	2409,224	1985,511	2061,822	3,8
2.	Производство рыбопосадочного материала, тонн	531,84	430,65	505,6	17,4
3.	Производство товарной рыбы, тонн	861,09	607,13	714,904	17,8
4.	Реализовано продукции, всего (тонн)	666,6	369	362	-1,9
	в т.ч. живая рыба	385,5	273	278	1,8
5.	Рыбопосадочный материал, тонн	32,9	21	33	57,1
7.	Икра на стадии глазка, тыс.шт.	21800	16,15	12,96	-19,8

Обеспечение отечественным племенным рыбопосадочным материалом в форелеводстве на примере АО «Племенной форелеводческий завод «Адлер»



Итоги работы АО «Племзавод «Адлер» в 2023-2024 году

Реализация

№ п/п	Наименование показателя	2023	2024	Увеличени е объемов, %
1.	Улов товарной рыбы, тонн	538,2	688,1	27,9
2.	Реализовано продукции, всего (тонн)	526,4	666,6	26,6
	в т. ч. живая рыба	304,4	385,5	26,6
3.	Икра на стадии глазка, тыс. шт.	21 311,50	21 800,00	2,3
4.	Рыбопосадочный материал, тонн	25,9	32,9	27,0
5	Выпуск ч/л, тыс. шт	244,171	185,37 2	-24,1

Производство

№ п/п	Наименование показателя	2023 год	2024 год	Увеличение, %
1.	Содержание маточного и ремонтно- маточного поголовья, тыс. шт.	1410,143	2409,22 4	70,8
2.	Производство рыбопосадочного материала, тонн	486,3	531,84	9,4
3.	Производство товарной рыбы, тонн	718,28	861,09	19,9

Обеспечение отечественным племенным рыбопосадочным материалом в форелеводстве на примере АО «Племенной форелеводческий завод «Адлер»



MANTERA

Итоги работы АО «Племзавод «Адлер» за 9 месяцев 2025 года

№ п/п	Наименование показателя	9 месяцев 2024 года	9 месяцев 2025 года	Увеличение, %
1.	Содержание маточного и ремонтно-маточного поголовья, тыс. шт.	1985,511	2061,822	3,8
2.	Производство рыбопосадочного материала, тонн	430,65	505,6	17,4
3.	Производство товарной рыбы, тонн	607,13	714,904	17,8
4.	Реализовано продукции, всего (тонн)	369	362	-1,9
	в т.ч. живая рыба	273	278	1,8
5.	Рыбопосадочный материал, тонн	21	33	57,1
7.	Икра на стадии глазка, тыс.шт.	16,15	12,96	-19,8

Обеспечение отечественным племенным рыбопосадочным материалом в
форелеводстве на примере АО «Племенной форелеводческий завод «Адлер»



Наименование показателя	Наименование породы					
	Камлоопс	Адлер	Адлерская янтарная	Донольдсона	Стальноголовый лосось	Адлерская августин
Сроки нереста	октябрь-ноябрь	ноябрь-декабрь	декабрь-январь	декабрь-январь	январь-апрель	август-сентябрь
Возраст полового созревания	2	2	2	2	3	2
Рабочая плодовитость (З), тыс.шт	3,4-4,5	4,4-4,7	4,3-4,5	4,7-5,1	3,8-4,1	3,5-4,4
Размер икринки, мг	55-68	75-80	69-72	75-80	99-104	50-52

Обеспечение отечественным племенным рыбопосадочным материалом в форелеводстве на примере АО «Племенной форелеводческий завод «Адлер»



Особенности породы

Камлоопс	Адлер	Адлерская янтарная	Донольдсона	Стальноголовый лосось	Адлерская августин
1. Ранние сроки нереста. 2. Устойчива к выращиванию при высоких температурах.	1. Высокий темп роста. 2. Высокий выход товарной рыбы и пищевой икры на самку по сравнению с др. породами форели. 3. Устойчива к высоким температурам и низкому содержанию кислорода. 4. Устойчива к инфекционным заболеваниям.	1. Рыба желто-оранжевого цвета с плохо выраженной пятнистостью. 2. Содержание каротина в мышцах в 1,5 раза больше, чем у обычной форели. 3. У зародышей и личинок отсутствует пигментация глаз. 4. Темпы роста на ранних стадиях развития ниже чем у остальных пород радужной форели. 5. Требовательна к содержанию кислорода в воде. 6. Берет корм со дна в связи с этим чистота бассейнов очень сильно сказывается на выживаемости. 7. Для получения хороших результатов выращивать в монокультуре.	1. Высокая плодовитость и крупный размер икринок. 2. Мало устойчива к инфекционным заболеваниям, относительно устойчива к грибковым заболеваниям. 3. Средний темп роста.	1. Высокие темпы роста. 2. Устойчива к высоким температурам. 3. На втором году жизни созревает 60% самок, на третьем 100 %. 4. Устойчива к инфекционным заболеваниям. 5. Для выращивания крупной товарной рыбы и получения товарной икры в весенний период.	1. Ранний срок нереста. 2. Способна нерестится при высоких температурах. 3. Устойчива к выращиванию при высоких температурах.

Обеспечение отечественным племенным рыбопосадочным материалом в форелеводстве на примере АО «Племенной форелеводческий завод «Адлер»



Хозяйственные признаки

Камлоопс	Адлер	Адлерская янтарная	Донольдсона	Стальноголовый лосось	Адлерская августин
1. Крупная молодь (10-30г) может быть использована для зарыбления в апреле - мае садковых линий в холодноводных форелевых хозяйствах с переменным температурным режимом.	1. Крупная молодь (10-20г) может быть использована для зарыбления в апреле - мае садковых линий в холодноводных форелевых хозяйствах с переменным температурным режимом. 2. Выращивание крупной рыбы для получения товарной икры	1. Для расширения ассортимента продукции. 2. Благодаря красивой окраски пользуется повышенным спросом у потребителей и приносит более существенную прибыль. 3. В готовом виде имеет высокие вкусовые и потребительские качества (копченая, вяленая).	1. Выращивание крупной рыбы для получения товарной икры.	1. Благодаря позднему созреванию посадочный материал может быть успешно использован для садкового рыбоводства в северных районах страны. Для зарыбления садковых линий молодью весом 10-15 грамм в осенний период.	1. Крупная молодь (20-50г) может быть использована для зарыбления в апреле - мае садковых линий в холодноводных форелевых хозяйствах с переменным температурным режимом.

Обеспечение отечественным племенным рыбопосадочным материалом в форелеводстве на примере АО «Племенной форелеводческий завод «Адлер»



Для успешного решения проблем в развитии племенного рыбоводства в условиях импортозамещения необходимо:

- увеличить меры поддержки племенного и товарного рыбоводства;
- при распределении объемов субсидий установить первоочередность выдачи субсидий организациям, выращивающим товарную рыбу из рыбопосадочного материала, полученного от отечественных ремонтно-маточных стад.
- обеспечить подготовку узко квалифицированных кадров по селекционно-племенной работе в аквакультуре.
- усилить контроль за качеством и безопасностью ввозимого рыбопосадочного материала.
- установить квоты на ввоз импортного рыбопосадочного материала форели на территорию Российской Федерации в объемах равных объемам производства отечественного рыбопосадочного материала.
- активизировать работу научных организаций в направление геномной селекции лососевых рыб.



Благодарю за внимание!

Обеспечение отечественным племенным рыбопосадочным материалом в форелеводстве на примере АО «Племенной форелеводческий завод «Адлер»

