

В СОДЕРЖАНИЕ

Тема 4: Состояние аквакультуры в мире и в РБ. Краткая характеристика организаций осуществляющих рыбоводную деятельность

Вопросы:

- 1. Состояние аквакультуры в мире**
- 2. Состояние и перспективы развития рыбохозяйственной деятельности в республике**
- 3. Ведение рыболовного хозяйства в рыболовных угодьях РБ**
- 4. Прудовое рыбоводство**
- 5. Индустриальное рыбоводство (производство ценных видов рыб в Республике Беларусь.**
- 6. Перспективы развития рыбохозяйственного комплекса**

1. Состояние аквакультуры в мире

Ограниченные возможности самовоспроизводства водных биоресурсов и снижение промысловых запасов Мирового океана вынуждают человека искать новые подходы, которые обеспечили бы население планеты рыбной продукцией. В связи с чем, все более актуальным становится выращивание рыбы и других ценных водных биологических ресурсов в искусственных условиях.

В последние годы всем острее отмечается важная роль рыбохозяйственного комплекса в обеспечении продовольственной безопасности страны. Уровень потребления рыбы и морепродуктов является одним из важнейших показателей качества жизни населения, в связи с чем, аквакультура является динамично развивающимся направлением в сфере производства продуктов животного белка.

По данным ФАО в настоящее время более 60 процентов потребляемого человечеством объема рыбы и рыбной продукции приходится на аквакультуру (в 1980 году он составлял 9 процентов) [1].

Разведение рыбы и других гидробионтов – наиболее простой, дешевый и эффективный способ производства пищевого белка.

В 2022 году в мире было произведено 223,2 млн тонн продукции рыболовства и аквакультуры – это на 4,4 процента больше, чем в 2020 году. В этот объем входят 185,4 млн тонн водных животных и 37,8 млн тонн водорослей.

В аквакультуре был произведен рекордный объем продукции В 2022 году аквакультура впервые сместила промышленное рыболовство с позиций основного производителя водных животных. В секторе было произведено беспрецедентное количество продукции – 130,9 млн тонн, при этом 94,4 млн тонн составили водные животные – это 51 процент от общемирового объема водных животных. Развитие аквакультуры свидетельствует о том, что она может внести более ощутимый вклад в удовлетворение растущего мирового

спроса на пищевые продукты из водных биоресурсов, но приоритетными целями будущих усилий по ее расширению и интенсификации должны быть обеспечение устойчивости и удовлетворение потребностей регионов и групп населения, находящихся в наиболее неблагоприятном положении. Основная доля продукции аквакультуры производится в небольшом числе стран. Более 89,8 процента от общего объема было произведено всего в десяти из них: Китае, Индонезии, Индии, Вьетнаме, Бангладеш, Республике Корея, Норвегии, Египте, Чили и на Филиппинах. В то же время многие страны Африки и Азии с низким уровнем дохода используют свой потенциал не в полной мере. Чтобы стимулировать развитие устойчивой аквакультуры в регионах, нуждающихся в ней особенно остро, в первую очередь в Африке, важны адресные меры политики, передача технологий, наращивание потенциала и ответственные инвестиции. Потребление пищевой продукции из водных биоресурсов в мире продолжает расти. Рекордный объем производства пищевой продукции из водных биоресурсов свидетельствует о том, что данный сектор обладает значительным потенциалом для борьбы с отсутствием продовольственной безопасности и неполноценным питанием. В 2021 году видимое потребление пищевой продукции из водных животных в мире достигло 162,5 млн тонн. Прирост этого показателя по сравнению с 1961 годом почти вдвое превысил прирост численности населения планеты за тот же период, а потребление на душу населения выросло с 9,1 кг в 1961 году до 20,7 кг в 2022 году. Восемьдесят девять процентов продукции из водных животных было использовано для потребления человеком, что указывает на критически важную роль рыболовства и аквакультуры в поддержании глобальной продовольственной безопасности. Остальной объем предназначался для косвенного потребления или для непищевых целей, главным образом для производства рыбной муки и рыбьего жира. Для оздоровления рациона и улучшения качества питания мирового населения необходимо стимулировать потребление продукции, поступающей из устойчивых источников. Пищевые продукты из водных биоресурсов содержат высококачественные белки (15 процентов животных белков и 6 процентов от общего количества белков, потребляемых в мире), а также основные нутриенты, включая омега-3 жирные кислоты, минералы и витамины. В 2021 году 3,2 млрд человек получали из таких продуктов не менее 20 процентов животного белка в подушевом выражении. Почти весь улов в секторе промышленного рыболовства относится к устойчивым запасам. С конца 1980-х годов объем производства в секторе промышленного рыболовства оставался стабильным. В 2022 году в нем было произведено 92,3 млн тонн продукции, в частности, вылов во внутренних водоемах составил 11,3 млн тонн, а вылов в морях – 81 млн тонн. Несмотря на расширение аквакультуры, основным источником водных животных остается промышленное рыболовство. В 2021 году доля морских рыбных запасов, эксплуатируемых на уровне, обеспечивающем биологическую устойчивость, составила 62,3 процента, что на 2,3 процента ниже, чем в 2019 году. С учетом объемов добычи, 76,9 процентов выгруженной в 2021 году продукции из

популяций, мониторинг которых осуществляет ФАО, приходилось на биологически устойчивые запасы. Эти данные подтверждают важность эффективного регулирования рыболовства для восстановления запасов и увеличения уловов и свидетельствуют о насущной необходимости тиражирования успешных мер политики для обращения вспять тенденции к сокращению запасов. Согласно прогнозам ФАО, производство и потребление продукции будут расти. Согласно приведенным в СОФИИ прогнозам ФАО по развитию рыболовства и аквакультуры, в период до 2032 года производство и видимое потребление продукции сектора будут расти. Ожидается, что к 2032 году производство водных животных вырастет на 10 процентов – до 205 млн тонн. Такой прирост будет обусловлен расширением аквакультуры и восстановлением промышленного рыболовства. Видимое потребление этой продукции увеличится на 12 процентов и в 2032 году будет составлять в среднем 21,3 кг на душу населения. Основными причинами такой динамики будут повышение доходов и урбанизация, модернизация подходов к послепромысловой обработке и дистрибуции, а также изменение моделей питания. При этом в Африке сохранится тенденция к снижению видимого потребления на душу населения, так как объемы производства будут увеличиваться медленнее, чем численность населения. Особенно серьезную тревогу вызывает положение в Африке к югу от Сахары, поскольку население многих стран этого региона удовлетворяет свои потребности в питательных веществах, особенно в животных белках и микроэлементах, именно за счет пищевых продуктов из водных биоресурсов. В докладе также представлен сценарий, показывающий потенциальное влияние динамики численности населения на предложение кормов для водных животных в период до 2050 года. Мировое население растет, и для того чтобы видимое потребление продукции из водных животных осталось на уровне 2022 года (порядка 20,7 кг на душу населения) вплоть до 2050 года, ее совокупное предложение должно вырасти на 36 млн тонн, то есть на 22 процента. Эти данные подчеркивают необходимость ускорения осуществления приоритетных мероприятий в рамках "Голубой трансформации" ради построения мира, в котором пищевые продукты из водных биоресурсов будут играть более значимую роль в ликвидации голода, неполноценного питания и нищеты.

Прогнозируется, что число занятых в секторе снизится, но он останется жизненно важным источником средств к существованию для миллионов людей. Рыболовство и аквакультура не только играют значительную роль в обеспечении пищевой и продовольственной безопасности населения, но и являются важным источником средств к существованию. По последним данным, в 2020 году в первичном сегменте рыболовства и аквакультуры было занято 62,8 млн человек, а в 2022 году – 61,8 млн. Согласно данным в разбивке по полу, в секторе в целом женщины составляли 24 процента работников, а в субсекторе переработки – 62 процента. В секторе сохраняются проблемы гендерного неравенства, включая разницу в оплате наемного труда, недостаточное признание вклада женщин и гендерное

насилие. СОФИА – флагманский доклад ФАО, в котором анализируются состояние и здоровье мировых рыбных запасов, а также глобальные и региональные тенденции в секторе рыболовства и аквакультуры. В издании 2024 года освещаются конкретные результаты мероприятий, предусмотренных концепцией "Голубая трансформация", и демонстрируется роль совместной работы ФАО с членами и партнерами в стимулировании изменений в интересах устойчивого расширения и интенсификации аквакультуры, эффективного регулирования рыбных ресурсов и формирования производственно-сбытовых цепочек, в которых приоритетное внимание будет уделяться эффективности, безопасности и справедливости. СОФИА – 2024 в цифрах Все данные приведены по состоянию на 2022 год, если не указано иное. Производство • Объем продукции мирового рыболовства и аквакультуры – 223,2 млн тонн • Водные животные – 185,4 млн тонн • Водоросли – 37,8 млн тонн • Продукция мировой аквакультуры – 130,9 млн тонн • Продукция мирового промышленного рыболовства – 92,3 млн тонн • Производство водных животных по регионам: Азия – 70 процентов, Европа – 9 процентов, Латинская Америка и Карибский бассейн – 9 процентов, Африка – 7 процентов, Северная Америка – 3 процента, Океания – 1 процент. • Основные производители водных животных (по странам): Китай – 36 процентов, Индия – 8 процентов, Индонезия – 7 процентов, Вьетнам – 5 процентов, Перу – 3 процента. • Общая рыночная стоимость продукции рыболовства и аквакультуры (по оценкам) – 472 млрд долл. США • Общая рыночная стоимость продукции аквакультуры (по оценкам) – 313 млрд долл. США Устойчивость • Доля вылавливаемых на устойчивой основе запасов, мониторинг которых осуществляет ФАО (2021 год): 62,3 процента • Доля вылавливаемых на устойчивой основе запасов, мониторинг которых осуществляет ФАО, с учетом объема производства (2021 год): 78,9 процента Потребление Видимое потребление пищевой продукции из водных животных в мире (2021 год): 162,5 млн тонн • Видимое потребление пищевой продукции из водных биоресурсов на душу населения в мире (2021 год): 20,6 кг • Прирост видимого потребления пищевой продукции из водных биоресурсов в мире на душу населения: с 9,1 кг в 1961 году до 20,6 кг в 2021 году. Занятость • Число занятых в первичном производстве: 61,8 млн человек • Доля работников в разбивке по секторам: рыболовство – 54 процента, аквакультура – 36 процентов, сектор не указан – 10 процентов • Доля работников в разбивке по регионам: Азия – 85 процентов, Африка – 10 процентов, Латинская Америка и Карибский бассейн – 4 процента, Европа, Океания и Северная Америка вместе взятые – 1 процент. Торговля • Крупнейшие экспортеры продукции из водных животных: Китай, Норвегия, Вьетнам, Эквадор, Чили • Крупнейшие импортеры продукции из водных животных: Соединенные Штаты Америки, Китай, Япония, Испания, Франция • Объем международной торговли продукцией из водных биоресурсов в стоимостном выражении: 195 млрд долл. США

2. Состояние рыбохозяйственной деятельности в республике

Развитие рыбного хозяйства и объемы производства рыбы во внутренних водоемах республики определены подпрограммой 5 «Развитие рыбохозяйственной деятельности» Государственной программы «Аграрный бизнес» на 2021-2025 годы, утвержденной постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 1 февраля 2021 г. № 59.

В Республике Беларусь, как и во всем мире, развитие рыбохозяйственной деятельности осуществляется по двум основным направлениям:

рыбоводство (аквакультура) – разведение, выращивание и содержание рыбы в искусственно созданной среде обитания;

ведение рыболовного хозяйства в рыболовных угодьях.

Ресурсы потребления и использования рыбы и рыбопродуктов в Республике Беларусь формируются за счет рыбы, выращенной во внутренних водоемах и импорта указанной продукции.

Обеспеченность населения республики рыбой и рыбопродуктами сохраняется стабильной. В торговой сети представлен достаточный ассортимент рыбной продукции, как отечественного, так и иностранного производства.

Наша страна – не морская держава и морскую рыбу мы импортируем. В 2023 г. объем импорта составил 185,3 тыс. тонн или 105 процентов к уровню 2022 г.

Основными видами потребляемой морской рыбы в Беларуси является минтай, сельдь, хек, скумбрия и лососевые виды рыб (форель, семга, горбуша).

Всего деятельность по производству рыбных ресурсов осуществляют 16 специализированных рыбоводных организаций и около 500 субъектов хозяйствования различной формы собственности.

За прошедшую пятилетку производство рыбных ресурсов в республике сохранялось на уровне 14-16 тыс. тонн в год. Потребление рыбы и рыбопродуктов в 2023 году составило 12,8 кг в год на человека, при рекомендуемым медицинским нормам от 16 до 24 кг. Доля потребления отечественной рыбы составила 17 процентов от общего объема (1,9 килограмм на человека).

Производство рыбы за 2023 год составило 13,0 тыс. тонн (102 процента к уровню 2022 года), в том числе прудовой рыбы – 8,3 тыс. тонн, рыбопосадочного материала – 3,1 тыс. тонн, ценных видов рыб – 0,6 тыс. тонн, озерно-речной рыбы – 1,0 тыс. тонн.

В структуре производства отечественной рыбы преобладает карп (около 77 процентов от общего производства прудовой рыбы) и растительноядные виды (15 процентов от общего производства).

К 2025 года запланировано увеличение объема производства рыбных ресурсов в водных объектах республики до 17 680 тонн, в том числе за счет

наращивания производства ценных видов рыб – до 1200 тонн, озерно-речной рыбы – до 1130 тонн.

3. Ведение рыболовного хозяйства в рыболовных угодьях РБ

На территории республики насчитывается более 10 тысяч водоёмов, общей площадью около 280 тыс. га и 20,8 тыс. рек, длиной 90,6 тыс. км.

Специфика развития рыболовства в стране заключается в значительной разнокачественности этого фонда. Основная масса рыболовных угодий представлена относительно небольшими по площади водоемами, сосредоточенными преимущественно в Витебской и Минской областях, чуть меньше в Брестской и Гомельской областях. Меньше всего площадь водоемов на востоке – в Могилевской области, и на западе страны – в Гродненской области, где преобладают небольшие по площади водоемы.

Ведение рыболовного хозяйства в рыболовных угодьях осуществляется путем промыслового рыболовства и организации платного любительского рыболовства.

Согласно республиканскому перечню рыболовных угодий, утвержденному постановлением Минсельхозпрода от 21 апреля 2022 г. № 42, пригодными для ведения рыболовного хозяйства путем промыслового рыболовства и (или) организации платного любительского рыболовства являются 644 рыболовных угодья общей площадью 120,4 тыс. га и протяженностью 3,4 тыс. км.

Ежегодный вылов озерно-речной рыбы на протяжении пяти лет сохраняется на уровне 1,0 тыс. тонн с тенденцией увеличения вылова при организации платного любительского рыболовства и предоставления сопутствующих услуг.

В структуре вылова преобладают лещ, толстолобик, судак, карась, судак, реже встречается голавль, чехонь, язь, жерех, красноперка.

Для ведения рыболовного хозяйства путем промыслового рыболовства и организации платного любительского рыболовства юридическими лицами и государственными природоохранными учреждениями, подчиненных Управлению делами Президента Республики Беларусь, которым рыболовные угодья предоставлены в безвозмездное пользование, используется 168 рыболовных угодий общей площадью более 69 тыс. га и 334,1 км водотоков или 36,0 процентов от количества пригодных.

Государственные природоохранные учреждения, подчиненные Управлению делами Президента Республики Беларусь: Национальный парк «Нарочанский», «Браславские озера», «Припятский», «Беловежская пуща», «Березинский биосферный», ГЛХУ «Красносельское» и «Тетеринское» осуществляют наиболее эффективное ведение рыболовного хозяйства в 96 рыболовных угодьях общей площадью 39,0 тыс. га или 28 процентов от площадей, пригодных по республике. На них приходится около 50 процентов вылова озерно-речной рыбы по республике или 500 тонн, из которых около

67 процентов – вылова при организации платного любительского рыболовства.

Рыбоводными организациями арендуется 8,8 тыс. га рыболовных угодий или 6,2 процента от пригодных для ведения рыболовного хозяйства, что в 4 раза меньше по сравнению с уровнем 2014 года.

В 2023 году промысловое рыболовство и организацию платного любительского рыболовства осуществляли ОАО «Рыбхоз «Локтыши» (вдх. Локтыши), ОАО «Рыбокомбинат «Любань» (вдх. Любанское) и ОАО «Опытный рыбхоз «Селец» (вдх. Селец, оз. Белое и Черное).

Вылов озерно-речной рыбы рыболовными организациями за 2023 г. составил 108,3 тонны или 53 процента от установленной на 2023 год квоты.

Облисполкомами, кроме Гродненского и Могилевского, предоставлено в аренду 72 рыболовных угодья общей площадью более 68,0 тыс. га или 50 процентов от пригодных, в том числе в Брестской области – 11 арендаторов рыболовных угодий, Витебской – 32, Гомельской – 11, Минской – 4.

Общее выполнение квоты на вылов озерно-речной рыбы, установленной приказом Минсельхозпрода от 26 декабря 2023 г. № 288, составило 64 процента (приложение).

В целом, можно сделать вывод, что практика ведения рыболовного хозяйства посредством аренды водоёмов не дала должного результата. Количество арендаторов рыболовных угодий с 2014 года снизилось более, чем в три раза с 180 юридических лиц по республике до 55.

За последние 10 лет наметилась устойчивая тенденция предоставления в аренду рыболовных угодий для организации платного любительского рыболовства и предоставления услуг для отдыха населения. Промысловое рыболовство перестает быть преобладающим, объем вылова в 2023 г. составил 510 тонн или 98 процентов к уровню 2022 г.

Проведенная в 2019 г. оценка экономической эффективности ведения рыболовного хозяйства в рыболовных угодьях и расчетные данные показали, что промысловое рыболовство эффективно только на больших по площади рыболовных угодьях, таких как: вдх. Селец (2 070,0 га), Лукомльское (3 762,0 га), Дривяты (3 377,0 га), Селява (1 500,0 га) и т.д.

Основные причины снижения количества арендаторов рыболовных угодий по республике:

- длительный период подготовки и согласования пакета документов, необходимых для предоставления рыболовных угодий в аренду;

- высокие первичные затраты на промысловые орудия рыболовства, охрану, создание благоприятных условий;

- сложности с выделением земельного участка для создания благоприятных условий;

- социальная напряженность;

- отсутствие квалифицированных кадров;

- низкая экономическая эффективность аренды рыболовных угодий.

Межведомственной рабочей группой, созданной с целью рассмотрения предложений по изменению Правил ведения рыболовного хозяйства и

любительского рыболовства, анализируются проблемы, возникающие при любительском и промысловом рыболовстве по республике и вносятся соответствующие изменения в Правила ведения рыболовного хозяйства и Правила любительского рыболовства.

Так, в 2021 г. по поручению Президента Республики Беларусь подготовлена новая редакция Правил ведения рыболовного хозяйства и Правил любительского рыболовства (утверждена Указом № 284 «О рыболовстве и рыболовном хозяйстве»). В новой редакции проанализирован практический опыт предыдущих лет, рассмотрены предложения граждан, рыболовов-любителей, научных и общественных организаций.

Правила вступили в силу в 2022 году и, несмотря на такой небольшой срок, уже сейчас прорабатываются отдельные вопросы их изменения.

Одним из механизмов повышения эффективности ведения рыболовного хозяйства в рыболовных угодьях является планомерное зарыбление их разновозрастным рыбопосадочным материалом. С 2013 года зарыбление осуществляется арендаторами и пользователями рыболовных угодий, а также республиканским государственно-общественным объединением «Белорусское общество охотников и рыболовов».

В структуре зарыбления из года в год преобладает карп, щука, толстолобик, белый амур, карась серебряный, резе язь, сом, судак.

	2016 тонн	2017, тонн	2018 тонн	2019 тонн	2020 тонн	2021 тонн	2022 тонн	2023 тонн
<i>Зарыбление разновозрастным рыбопосадочным материалом</i>	74,5	99,0	88,74	92,16	76,5	88,0	62,0	84,6

4. Прудовое рыбоводство

Рыбоводство (аквакультура) представлено следующими видами: прудовое, выращивание рыбы в садках, бассейнах и в установках замкнутого водообеспечения (УЗВ).

Более 80 процентов прудовой рыбы в республике производится 16 специализированными рыбоводными организациями республиканской и коммунальной формы собственности (*аналитическая справка о деятельности рыбоводных организаций прилагается*).

В целом по республике около 500 субъектов хозяйствования осуществляют рыбоводство: фермерские хозяйства, индивидуальные предприниматели, организации частной формы собственности.

Объем производства рыбы такими организациями небольшой – 1,0-1,2 тыс. тонн, но тенденция к росту наблюдается.

Активно развивается фермерское рыбоводство, в том числе на правах аренды прудов и обводненных карьеров. По состоянию на 1 ноября 2024 г. в аренде для товарного рыбоводства и рыбоводства в рекреационных целях находится более 700 искусственных водоемов, прудов и обводненных

карьеров, преимущественно в Гродненской, Брестской и Могилевской областях.

Учитывая характер производственных мощностей рыбоводных организаций, валообразующим направлением развития рыбоводства в республике является прудовое рыбоводство.

Преобладающим видом – более 80 процентов – карп, 10 –12 процентов – растительоядные (толстолобик и белый амур).

Площадь прудового фонда специализированных рыбоводных хозяйств составляет 20,2 тыс. га, в том числе выростные пруды – 5,6 тыс. га, нагульные – 12,6 тыс. га, прочие пруды – 2,0 тыс. га.

Ежегодно с целью поддержания прудового фонда в надлежащем состоянии проводится расчистка прудов от водной растительности. В 2023 г. расчищено 1660 гектаров прудовых площадей от жесткой водной растительности, в том числе механическим способом – 60 гектаров, химическим – 1600 гектаров;

направлено более 1,0 млн. рублей из республиканского бюджета на проведение лечебно-профилактических мероприятий, известкование прудов рыбоводных организаций и приобретение минеральных удобрений;

выполнены лечебно-профилактические и санитарно-ветеринарные мероприятия, обеспечивающие биологическую безопасность отрасли;

внесено 19,7 тыс. тонн органических удобрений, 9,5 тонны ветеринарных препаратов и дезинфицирующих средств и 800 тонн негашеной извести в выростные и нагульные пруды специализированных рыбоводных организаций;

в рыбоводных организациях сформировано поголовье ремонтно-маточных стад хозяйственно ценных и аборигенных видов рыб в количестве 34,4 тыс. штук (100 процентов к уровню 2023 года), что позволяет полностью удовлетворить потребность в рыбопосадочном материале рыбоводных организаций республики.

5. Индустриальное рыбоводство (производство ценных видов рыб в Республике Беларусь.

Одной из главных задач для отечественного рыбоводства на современном этапе является наращивание производства рыбы за счет увеличения производства таких ценных видов рыб, как лососевые, осетровые и сомовые. На это направлены поручения Главы государства (часть вторая резолюции от 28 мая 2007 г. № 09/84 ДСП П798, подпункт 1.2 пункта 1 протокола поручений от 23 сентября 2019 г. № 24) и задания подпрограммы 5 «Развитие рыбохозяйственной деятельности» Государственной программы «Аграрный бизнес» на 2021-2025 г.

Индустриальное рыбоводство является одним из наиболее перспективных направлений развития (применение передовых интенсивных технологий, позволяющих осуществлять выращивание ценных видов рыб вне зависимости от климатических условий при одновременном достижении

максимальных показателей роста и продуктивности на фоне сбережения ресурсов и обеспечения экологической чистоты производственного процесса).

За период действия предыдущих программ в республике построены шесть индустриальных рыбоводных комплексов по выращиванию ценных видов рыб суммарной мощностью 1000,0 тонн товарной продукции в год. На их долю приходится 97 процентов общего объема производства ценных видов рыб.

В 2023 году производство ценных видов рыб составило чуть более 600 тонн или 125 процентов к уровню 2022 года (или 60 процентов от мощности). План на 2024 г. – 690 тонн.

В структуре производства ценных видов рыб преобладает форель радужная – более 70 процентов производства, 20 процентов – осетровые виды (осетр, белуга, стерлядь) и 10 процентов – сомовые.

ОАО «Форелевое хозяйство «Лохва (Быховский район Могилевской области) является крупнейшим производителем товарной форели в Республике Беларусь, обладает необходимыми кадровыми ресурсами, производственной базой, торгово-экономическими связями и высоким экспортным потенциалом производимой продукции.

Хозяйство занимает 90 процентов доли рынка отечественных производителей форели. В состав предприятия входит три товарных участка по производству ценных видов рыб и рыбопитомник по производству рыбопосадочного материала лососевых видов рыб «Горки» (Горецкий район, Могилевской области) мощностью 3 млн. штук молоди в год при навеске в 50 грамм, что полностью обеспечивает потребность республики в молоди лососевых. Имеется возможность получения малька форели средней навеской от 2 грамм до 200 грамм.

В 2023 году производство составило 424 тонны или 99,8 к заданию *или 135 процентов к уровню прошлого года. План на 2024 год – 450 тонн.*

ОАО «Альба» (Столбцовский район Минской области) – производство в 2023 году – 24,3 тонны или 88,0 процентов к плану, 88 процентов к уровню прошлого года. План на 2024 г. – 44 тонны.

ИООО «Хазар Фиш» – производство в 2023 г. составило 30 тонн или 300 процентов к уровню прошлого года, план на 2024 г. – 75 тонн.

Производство осетровых видов рыб осуществляют три предприятия: ОАО «Опытный рыбхоз «Селец» (производство до 50 тонн), ОАО «Рыбхоз «Волма» (мощность 30 тонн осетровых в год) и ОАО «Агрокомбинат «Несвижский» (мощность 10 тонн осетровых в год).

Производство черной (осетровой) икры осуществляется группой компаний «САНТА» и ЗАО «ДГ-Центр» (торговая марка «ADMIRAL HUSSO»). В 2023 г. произведено 1,2 тонны черной (осетровой) икры (80 процентов к уровню 2022 года), что полностью удовлетворяет потребность населения в деликатесном продукте.

С целью реализации поставленных Главой государства задач по наращиванию производства ценных видов рыб и развитию рыбохозяйственного

комплекса страны, в том числе по выполнению показателей Государственной программы «Аграрный бизнес» на 2021-2025 годы, Минсельхозпродом поддержано строительство трех индустриальных рыбоводных комплексов по юго-востоку Могилевской области:

комплекс по производству оплодотворенной икры форели радужной в Чериковском районе;

комплекс по производству рыб ценных пород в Краснопольском районе, вблизи р. Палуж производственной мощностью 1000 тонн;

комплекс по производству рыб ценных пород в Хотимском районе, производственной мощностью 1000 тонн.

Реализация названных проектов, а также выход на проектную мощность имеющихся рыбоводных индустриальных комплексов (ОАО «Альба», ИООО «ХАЗАР-ФИШ») позволит выполнить задачи, поставленные Главой государства и увеличить производство ценных видов рыб до 3 тыс. тонн в год.

6. Перспективы развития рыбохозяйственного комплекса

Развитие рыбохозяйственного комплекса страны, в том числе за счет наращивания производства ценных видов рыб (лососевых, осетровых, сомовых), до 2030 года будет осуществляться по следующим направлениям:

максимальное использование производственных площадей рыбоводных организаций и ресурсного потенциала рыболовных угодий;

повышения естественной продуктивности рыболовных угодий путем планомерного их зарыбления разновозрастным рыбопосадочным материалом;

поэтапное обновление прудового фонда республики путем проведения реконструкции и модернизации прудовых площадей;

снижение себестоимости прудовой рыбы при сохранении объемов производства;

строительство комплекса по производству рыб ценных пород в Краснопольском районе Могилевской области вблизи р. Палуж производственной мощностью 1000 тонн;

строительство комплекса по производству рыб ценных пород в Хотимском районе Могилевской области производственной мощностью 1000 тонн (ввод в эксплуатацию – декабрь 2024 года);

строительство комплекса по производству оплодотворенной икры форели радужной в Чериковском районе Могилевской области (ввод в эксплуатацию – декабрь 2024 года);

выход на проектную мощность имеющихся индустриальных рыбоводных комплексов (ОАО «Альба», ИООО «ХАЗАР-ФИШ», ОАО «Форелевое хозяйство «Лохва»);

реализация инвестиционного проекта ООО «Морские сезоны» «Возведение рыбоперерабатывающего предприятия на территории свободной экономической зоны «Витебск» (срок реализации – 2024 – 2028 годы);

модернизация имеющихся в республике рыбопитомников (например, «Богушевский» в Сенненском районе Витебской области).

Реализация запланированных мероприятий позволит увеличить объем производства ценных видов рыб к 2030 году до 4 тыс. тонн и общий объем производства рыбных ресурсов по стране до 18 тыс. тонн.