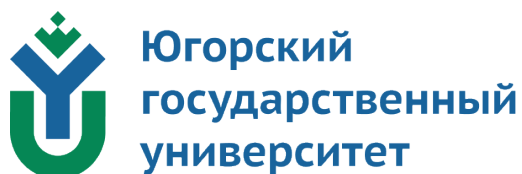


Министерство науки и высшего образования  
Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Югорский государственный университет»



**ПРОСТРАНСТВЕННОЕ  
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ  
РАЗВИТИЕ ТЕРРИТОРИЙ:  
ФОРМИРОВАНИЕ КОМФОРТНОЙ СРЕДЫ  
И ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ  
НАСЕЛЕНИЯ**

Сборник материалов  
II Всероссийской научно-практической конференции  
с международным участием  
XV Международного IT-форума с участием  
стран БРИКС и ШОС

18–19 июня 2024 года

Ханты-Мансийск  
2024

УДК 332.1  
ББК 65.04  
П82

**Рецензенты:**

**Лекарева Юлия Сергеевна**, кандидат экономических наук,  
доцент кафедры финансов и менеджмента;  
Российский экономический университет им. Г. В. Плеханова, Оренбургский филиал;  
**Сингаева Юлианна Владимировна**, кандидат экономических наук,  
доцент кафедры экономической теории и управления  
Оренбургского государственного аграрного университета.

**Редакционная коллегия:**

**Бекбергенева Д. Е.**, доктор экономических наук, профессор;  
**Осипов Д. С.**, доктор технических наук, доцент;  
**Антюфеева Т. В.**, кандидат географических наук, доцент;  
**Дятлова Т. А.**, кандидат экономических наук, доцент.

**Ответственный редактор:**

**Лабужская Т. И.**, кандидат экономических наук, доцент

П82 **Пространственное социально-экономическое развитие территорий:  
формирование комфортной среды и повышение качества жизни населения :**  
сборник материалов II Всероссийской научно-практической конференции с  
международным участием (Ханты-Мансийск, 18–19 июня 2024 года) / Министерство  
науки и высшего образования РФ, ФГБОУ ВО «Югорский государственный  
университет». – Ханты-Мансийск : Сектор редакционно-издательской работы ЮГУ,  
2024. – 320 с. – Текст : электронный.

УДК 332.1  
ББК 65.04

**АНАЛИЗ СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ  
В СФЕРЕ ИСКУССТВЕННОГО ВОСПРОИЗВОДСТВА  
ПО ВОССТАНОВЛЕНИЮ И СОХРАНЕНИЮ ЕСТЕСТВЕННЫХ  
СТАД СИГОВЫХ И ОСЕТРОВЫХ ВИДОВ РЫБ  
В ХАНТЫ-МАНСИЙСКОМ АВТОНОМНОМ ОКРУГЕ – ЮГРЕ**

**Воронцов Николай Олегович**

генеральный директор АО «Югорский рыболовный завод»,  
аспирант,  
Югорский государственный университет,  
РФ, г. Ханты-Мансийск  
E-mail: urzhmao@bk.ru

**Куриков Владимир Михайлович**

профессор Высшей школы цифровой экономики,  
Югорский государственный университет,  
РФ, г. Ханты-Мансийск  
E-mail: VMKurikov56@mail.ru

**ANALYSIS OF THE CURRENT STATE OF ENTERPRISES  
IN THE SPHERE OF ARTIFICIAL REPRODUCTION FOR  
RESTORATION AND CONSERVATION OF NATURAL HERDS  
OF WHITEFISH AND STURGEON SPECIES IN  
THE KHANTY-MANSIYSK AUTONOMOUS OKRUG – YUGRA**

**Vorontsov Nikolay Olegovich**

General Director of Yugorsky Fish Hatchery JSC,  
Russian Federation, Khanty-Mansiysk  
E-mail: urzhmao@bk.ru

**Kurikov Vladimir Mikhailovich**

Professor of the Higher School of Digital Economics,  
Yugra State University,  
Russian Federation, Khanty-Mansiysk  
E-mail: VMKurikov56@mail.ru

**АННОТАЦИЯ**

*Статья посвящена обзорному анализу сферы искусственного воспроизводства видов рыб как ключевой составляющей развития рыболовства автономного округа. Актуальность данной проблематики усиливают тенденции*

*роста наносимого ущерба рыбным запасам и ограничений его естественной компенсации.*

## ABSTRACT

*The article is devoted to the review analysis of the sphere of artificial reproduction of fish species as a key component of the development of fish farming in the autonomous district. The relevance of this problematic is strengthened by the tendencies of increasing damage to fish stocks and limitations of its natural compensation.*

**Ключевые слова:** *рыбоводство, рыбная отрасль, искусственное воспроизводство видов рыб.*

**Key words:** *fish breeding, fish industry, artificial reproduction of fish species.*

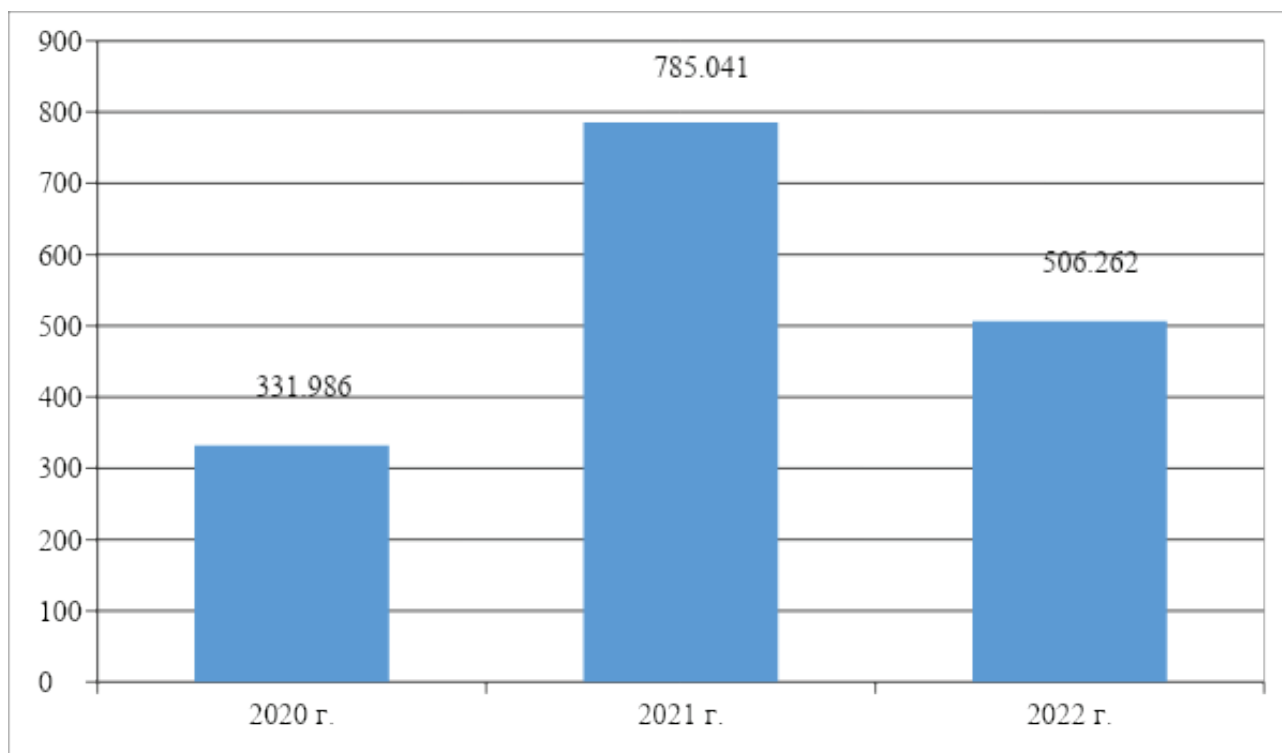
Рыбная отрасль является одной из основополагающих для агропромышленного комплекса Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (далее – автономный округ), что явно подтверждают результаты анализа динамики ее удельного веса в объеме валового регионального продукта автономного округа. Так, в среднем за период 2018–2022 гг. удельный вес рыбной отрасли в структуре валовой добавленной стоимости автономного округа составил 0,19 % (порядка 9 608,09 млн руб.) [1].

Вместе с тем в настоящее время снижение возможностей и потенциала естественного воспроизводства рыб является ключевой характеристикой водных биоресурсов автономного округа. При этом развитие деятельности по искусственному воспроизводству на сегодня является, без преувеличения, единственным способом сохранения, в перспективе – прироста численности осетровых и сиговых видов рыб на основе получения потомства от производителей из природы или из маточных стад, выращивание молоди до жизнеспособных стадий развития и выпуска ее в водоемы рыбохозяйственного значения. Несмотря на приоритетность искусственного воспроизводства сиговых и осетровых видов рыб как направления деятельности рыбохозяйственных предприятий, проблема несопоставимости наносимого ущерба рыбным запасам и возможностей его компенсации со стороны предприятий автономного округа все нарастает [2]. Для решения данной проблемы в 2023 г. губернаторами Ханты-Мансийского автономного округа – Югры и Ямало-Ненецкого автономного округа принята комплексная программа по восстановлению численности ценных сиговых видов рыб в Обь-Иртышском рыбохозяйственном районе: предполагается увеличение естественных запасов и видового разнообразия ценных сиговых видов рыб в Обь-Иртышском рыбохозяйственном районе в 10 раз к 2040 году [3].

В целях анализа текущей ситуации в сфере искусственного воспроизводства по восстановлению и сохранению естественных стад сиговых и осетровых видов рыб в автономном округе рассмотрим совокупные данные о деятельности следу-

ющих крупных государственных рыбоводных предприятий: Тюменского филиала ФГБНУ «ВНИРО» и Нижнеобского филиала ФГБУ «Главрыбвод», а также нескольких частных фирм, занимающихся воспроизводством водных биоресурсов для выпуска в естественные водоемы: АО «Югорский рыбоводный завод», ИП Змановский Г. Н., ИП Веденеев А. А., ООО «МБМ».

На рисунке 1 представлены данные об объеме зарыбления водоемов Ханты-Мансийского автономного округа – Югры за период 2020–2022 гг. [4].



*Рисунок 1 – Объемы зарыбления выростных водоемов Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, млн экз. личинок, 2020–2022 гг.  
[составлено автором]*

Так, в выростные водоемы автономного округа за период 2020–2022 гг. зарыблено более 1,5 млрд экз. личинок, при этом в среднем ежегодно – 542 млн экз. личинок.

Наибольший объем экземпляров личинок в водоемы автономного округа высаживается предприятиями по следующим видам рыб: пелядь (68,4 %), муксун (18,8 %), чир (11,2 %), то есть в последние годы идет увеличение вселения более ценных видов рыб, что отвечает требованиям приоритетных списков («Базовый перечень водных объектов рыбохозяйственного значения и приоритетных видов водных биологических ресурсов для осуществления искусственного воспроизводства», таблица 1) [4].

**Объемы зарыбления в выростные водоемы  
Ханты-Мансийского автономного округа – Югры  
по видам, млн экз. личинок, 2020–2022 гг. [составлено авторами]**

<b>Вид ВБР</b>	<b>2020 г.</b>	<b>2021 г.</b>	<b>2022 г.</b>	<b>Итого</b>	<b>Доля, %</b>
Пелядь	272,580	553,032	284,149	1109,761	68,4
Чир	15,286	149,250	17,917	182,453	11,2
Муксун	41,049	77,653	186,268	304,97	18,8
Нельма	–	0,529	17,435	17,964	1,1
Пыжьян	3,071	4,577	–	7,648	0,5
Итого	331,986	785,041	506,262	1623,289	100

Таким образом, искусственное воспроизводство сиговых и осетровых видов рыб – одна из наиболее необходимых мер для поддержки популяций при интенсивном промысле и ином антропогенном влиянии, а также нестабильном уровненом режиме водоемов. К настоящему времени на территории автономного округа искусственное воспроизводство осуществляется рыбоводными предприятиями посредством реализации комплекса мер: количественные показатели зарыбления имеют относительно стабильную динамику (порядка 542 млн экз. личинок ежегодно), а качественный видовой состав личинок преимущественно характеризуется вселением ценных осетровых и сиговых видов рыб (98 %).

### Список литературы

1. Данные о валовом региональном продукте. URL: [72.rosstat.gov.ru/ofs\\_vrphm1?ysclid=ljhef9r8qo826202385](https://72.rosstat.gov.ru/ofs_vrphm1?ysclid=ljhef9r8qo826202385) (дата обращения: 27.03.2023).
2. Капустина Я. А. и др. Материалы, обосновывающие объемы общих допустимых уловов водных биологических ресурсов во внутренних водах Тюменской области, включая Ямало-Ненецкий и Ханты-Мансийский автономные округа, за исключением внутренних морских вод, на 2023 г.: ФГБ НУ «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии», ЮГУ, 2022. 229 с.
3. Комплексная программа по восстановлению численности ценных сиговых видов рыб в Обь-Иртышском рыбохозяйственном районе, 2023. 107 с.
4. Сенник С. А., Шерышова А. В., Евсева А. А. Отчет о научно-исследовательской работе «Комплексный анализ производственных мощностей рыбоводных хозяйств по искусственному воспроизводству водных биоресурсов, осуществляющих деятельность на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, и определение их достаточности для целей восстановления популяции сиговых и осетровых видов рыб»: ФГБ НУ «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии», 2022. 108 с.