

Проект

Проект итогового доклада одобрен на заседании Общественного совета при Росрыболовстве (Протокол № 3 от 14 апреля 2021 г.)

# **КОЛЛЕГИЯ**

## **ИТОГИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ФЕДЕРАЛЬНОГО АГЕНТСТВА ПО РЫБОЛОВСТВУ В 2020 ГОДУ И ЗАДАЧИ НА 2021 ГОД**

**Материалы к заседанию**

апрель 2021 г.

Рыбохозяйственная отрасль играет важную роль в поддержании продовольственной безопасности Российской Федерации, сохранении водных биоресурсов и улучшении качества жизни населения.

Целями развития рыбоперерабатывающей промышленности являются расширение производства и реализация конкурентоспособной российской рыбо- и морепродукции с высокой долей добавленной стоимости, обеспечение на этой основе интенсивного замещения импортной продукции на внутреннем рынке продукцией российского производства.

Рыбное хозяйство относится к секторам экономики, имеющим большое значение для обеспечения социальной стабильности в прибрежных субъектах Российской Федерации, где предприятия отрасли являются градо- и поселкообразующими, определяя социальную политику значительной части населения данных субъектов.

Постановлением Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. № 314 утверждена государственная программа Российской Федерации «Развитие рыбохозяйственного комплекса» (далее – Госпрограмма), определившая основные показатели, объемы финансирования и сроки мероприятий до 2024 года.

С учетом экономических и внешнеполитических изменений, необходимости актуализации показателей и инструментов при определении направлений развития рыбохозяйственного комплекса распоряжением Правительства Российской Федерации 26 ноября 2019 г. № 2798-р утверждена Стратегия развития рыбохозяйственного комплекса Российской Федерации на период до 2030 года (далее – Стратегия) и план мероприятий по реализации Стратегии (далее – план мероприятий) с указанием ответственных исполнителей и сроков реализации по каждому мероприятию плана.

В целях комплексного управления реализацией Стратегии в Федеральном агентстве по рыболовству создан Совет по стратегическому развитию рыбохозяйственного комплекса, в состав которого вошли представители Минсельхоза России, Росрыболовства, представители бизнес-сообщества в сфере рыбохозяйственного комплекса, банковского сектора, научных и иных заинтересованных организаций (далее – Совет). В компетенцию Совета входит управление портфелем проектов развития рыбохозяйственного комплекса Российской Федерации и подготовка предложений по разработке, реализации и актуализации приоритетных направлений и показателей стратегического развития рыбохозяйственного комплекса Российской Федерации.

Также в Росрыболовстве создан проектный офис по реализации Стратегии, который непосредственно координирует деятельность рабочих групп (комитетов), осуществляющих подготовку и реализацию комплексных проектов рыбохозяйственного комплекса. Руководство проектным офисом возложено на заместителя руководителя Росрыболовства П.С. Савчука.

Для достижения целей, изложенных в Стратегии, в рамках государственного регулирования разделом II плана мероприятий предусмотрена разработка государственной программы Российской Федерации «Развитие рыбохозяйственного комплекса на период до 2030 года».

## **ОСНОВНЫЕ ИТОГИ РАБОТЫ ОТРАСЛИ**

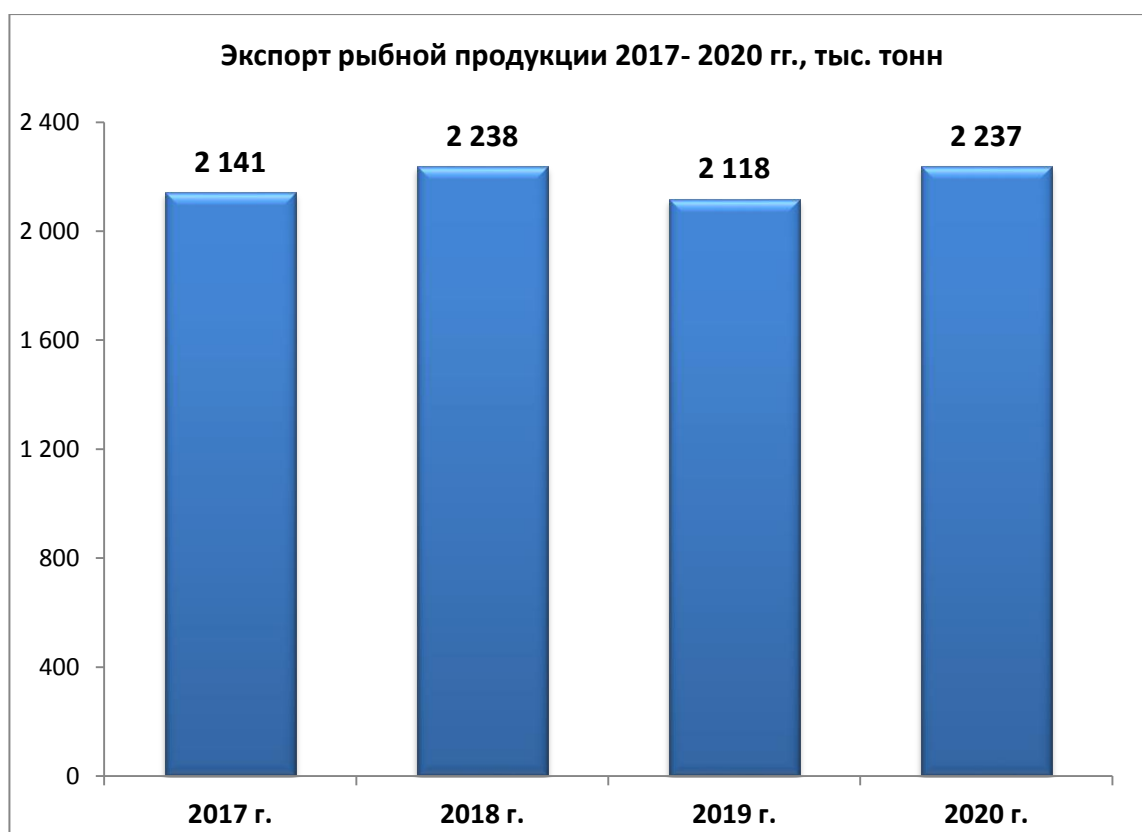
По данным оперативной отчетности, объем добычи (вылова) водных биологических ресурсов за 2020 год составил 4970,8 тыс. тонн, что практически соответствует показателю 2019 года (по данным официальной статистической информации (форма № 1-П (рыба) «Сведения об улове рыбы и добыче других водных биоресурсов») вылов водных биоресурсов во всех

районах Мирового океана, а также во внутренних морских и пресноводных объектах в 2019 году составил 4983 тыс. тонн).



В целом в 2020 году освоение общих допустимых уловов водных биоресурсов (далее – ОДУ) составило 91,3%, или 3 318,8 тыс. тонн от общего ОДУ водных биоресурсов, установленного в 2020 году в объеме 3 635,5 тыс. тонн.

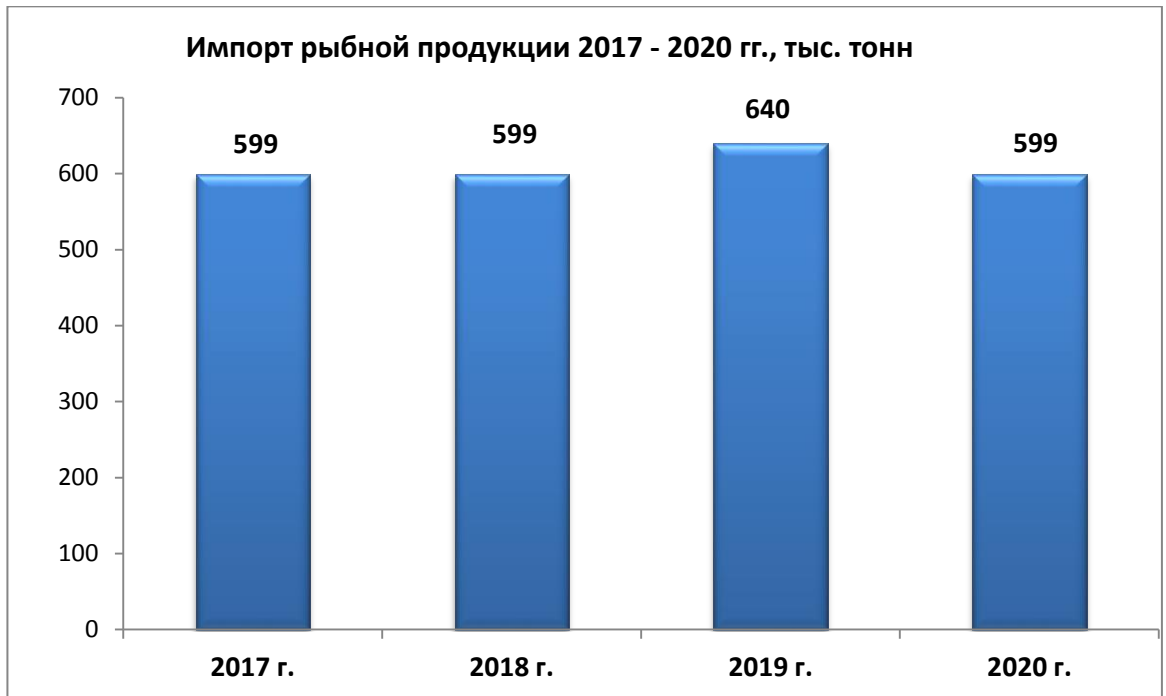
Объем **экспорта** рыбы, рыбопродуктов и морепродуктов, по данным Росстата, в 2020 году увеличился в сравнении с 2019 годом на 119,2 тыс. тонн (на 5,6%) и составил 2 237 тыс. тонн.



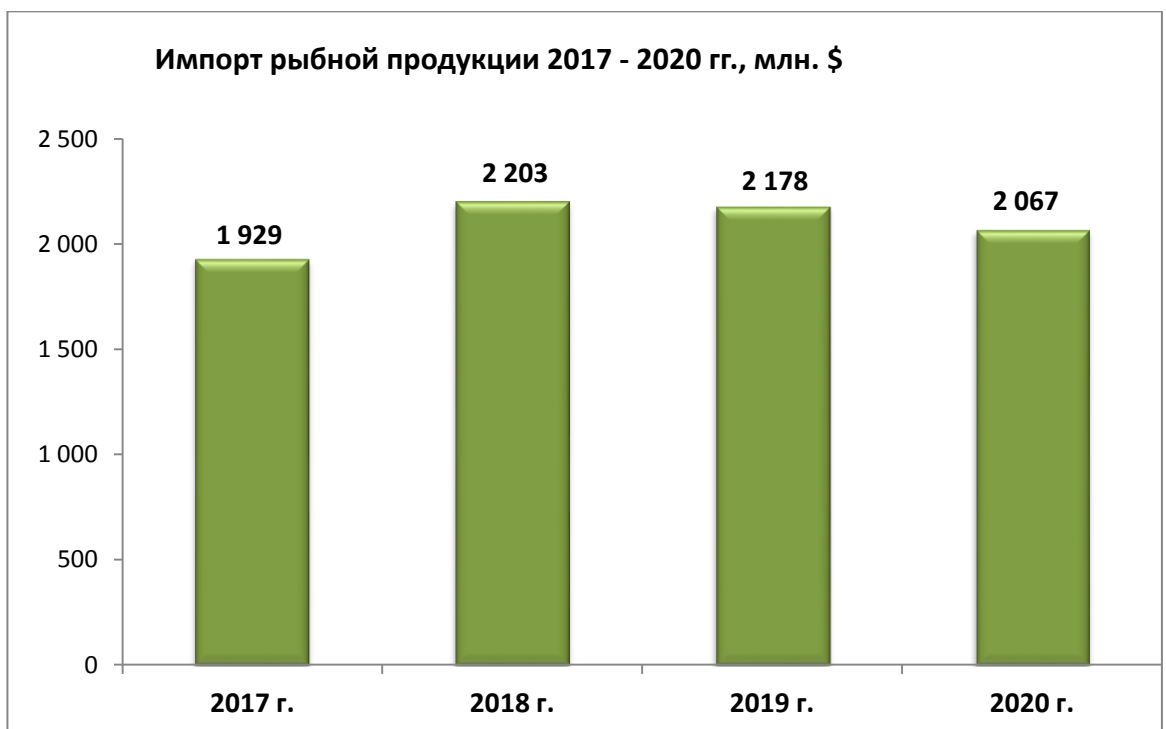
В денежном выражении экспорт в 2020 году составил 5 287,3 млн долл. США, что на 93,7 млн долл. США (на 1,7%) меньше, чем в 2019 году.



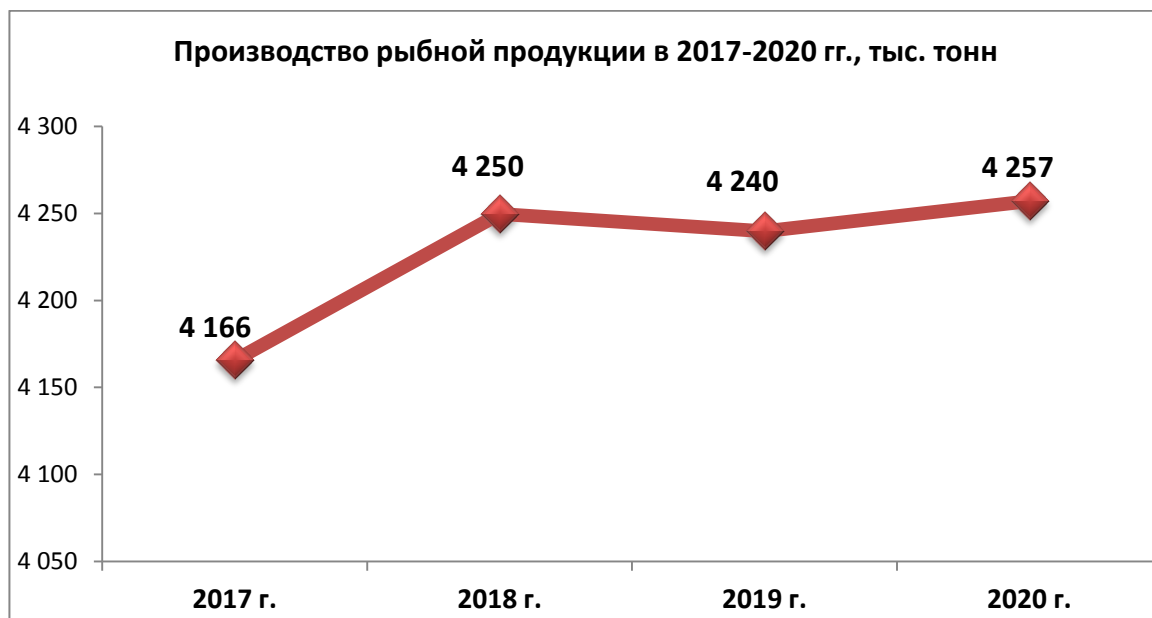
Объем **импорта** рыбы, рыбопродуктов и морепродуктов, по данным Росстата, в 2020 году в сравнении с 2019 годом снизился на 41,1 тыс. тонн (на 6,4%) и составил 599 тыс. тонн.



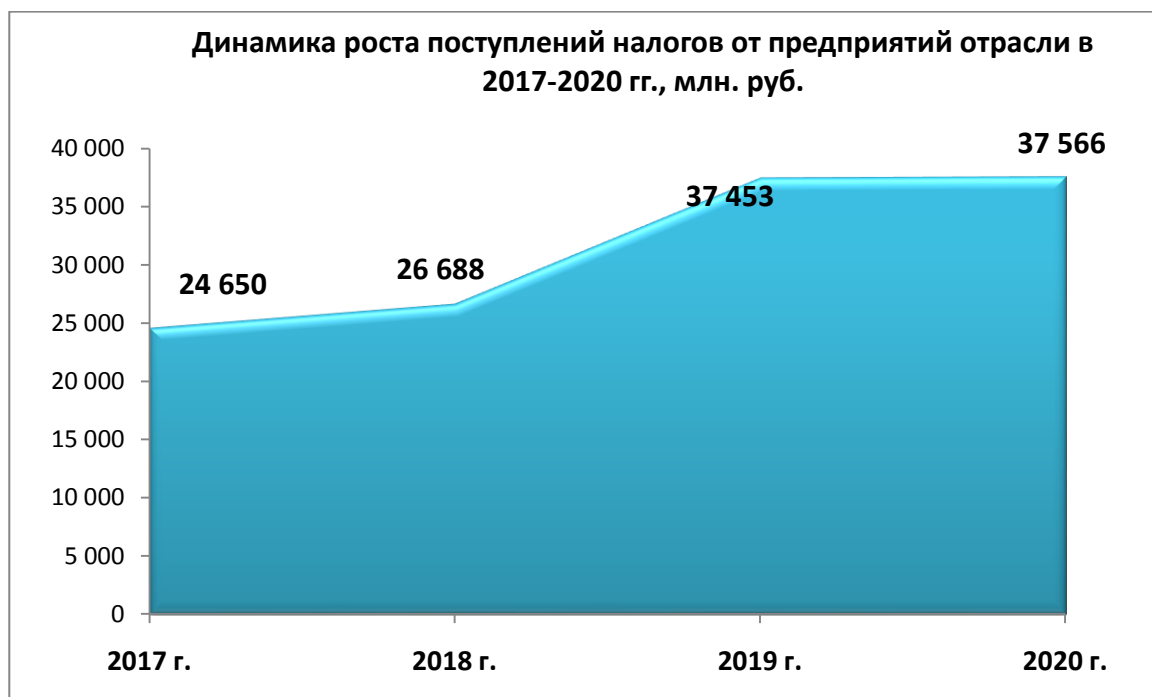
В денежном выражении **импорт** в 2020 году составил 2 066,5 млн долл. США, что на 111,1 млн долл. США (на 5,1%) меньше, чем в 2019 году.



По оперативным данным Росстата, за 2020 год объем **производства** рыбы переработанной и консервированной, ракообразных и моллюсков увеличился в сравнении с 2019 годом на 0,4% и составил 4 257,1 тыс. тонн.



Согласно форме № 1-НОМ за 2020 год общая сумма **налоговых поступлений** от предприятий отрасли, осуществляющих деятельность по рыболовству и рыбоводству, увеличилась по сравнению с 2019 годом на 0,3% и составила 37 566,4 млн руб.



Общая сумма **налогов** и неналоговых доходов, администрируемых ФНС России (без страховых взносов) **по виду деятельности «переработка и консервирование рыбы, ракообразных и моллюсков»** в 2020 году составила 8 181 млн рублей, что на 2 438 млн руб., или на 23% меньше, чем в 2019 году (10 619 млн руб.).



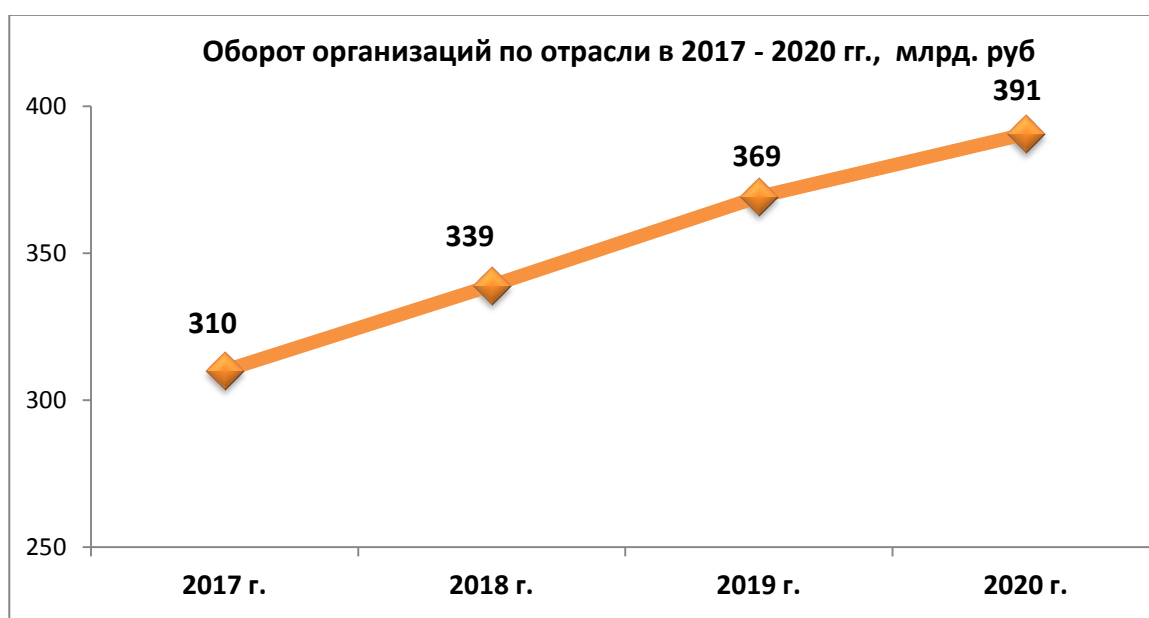
За 2020 год **сальдированный финансовый результат** организаций рыбной отрасли (без субъектов малого предпринимательства, банков, страховых организаций и бюджетных учреждений) в действующих ценах, по предварительным данным Росстата, составил 112,2 млрд рублей, что на 16,4% ниже уровня 2019 года.

За 2020 год **прибыль организаций** рыбной отрасли сократилась на 14,4% по сравнению с 2019 годом и составила 116,5 млрд рублей.





Важным показателем финансового благополучия отрасли является рост **оборота организаций** рыболовства и рыбоводства. В 2020 году оборот организаций отрасли увеличился на 5,8% по сравнению с 2019 годом и составил 390,6 млрд рублей.



Как и в предыдущие годы, в 2020 году, основная нагрузка рыбохозяйственного комплекса легла на сырьевую базу водных биологических ресурсов исключительной экономической зоны Российской Федерации.

Доля Дальневосточного рыбохозяйственного бассейна в общероссийском вылове составила 71,8% или 3 568,3 тыс. тонн, что на 144,0 тыс. тонн, или на 4,2% больше, чем в 2019 году (3 424,3 тыс. тонн).

Основной объем добычи (вылова) ВБР по Дальневосточному рыбохозяйственному бассейну составили следующие виды ВБР: минтай – 1 830,5 тыс. тонн (105,6% к уровню 2019 г.), сельдь – 409,6 тыс. тонн (106,8 % к уровню 2019 г.), треска – 171,9 тыс. тонн (110,5% к уровню 2019 г.), тихоокеанские лососи – 299,8 тыс. тонн (44,2% к уровню 2018 г.)

Общий вылов сардины иваси, скумбрии и сайры российскими пользователями в истекшем году суммарно составил 397,7 тыс. тонн, что на 175,7 тыс. тонн превышает уровень 2019 г. (178,4% от уровня 2019 г.).

Основную долю добычи (вылова) составляет сардина иваси – 315,5 тыс. тонн, что на 182,3 тыс. тонн выше уровня 2019 года. Вылов скумбрии составил 81,4 тыс. тонн, что ниже уровня 2019 г. на 5,0 тыс. тонн, сайры – 0,8 тыс. тонн, что на 1,6 тыс. тонн ниже уровня прошлого года.

Доля Северного рыбохозяйственного бассейна в общероссийском вылове составила 9,9%, или 491,9 тыс. тонн, что на 3,1 тыс. тонн, или на 0,6% меньше, чем в предыдущем году (494,9 тыс. тонн). В 2020 году добыто 305,5 тыс. тонн трески (96,2% к уровню 2019 г.), пикши – 88,0 тыс. тонн (115,44% к уровню 2019 г.), камбал – 12,87 тыс. тонн (101,5% к уровню 2019 г.).

В Азово-Черноморском рыбохозяйственном бассейне объем добычи (вылова) объектов рыболовства составил 68,5 тыс. тонн (91,8% к уровню 2019 г.). При этом вылов традиционных объектов рыболовства следующий: хамсы – 31,1 тыс. тонн (98,4 % к уровню 2019 г.), шпрота – 18,3 тыс. тонн (101,9% к уровню 2019 г.), тюльки – 2,2 тыс. тонн (65,2% к уровню 2019 г.).

В Западном рыбохозяйственном бассейне в истекшем году добыто (выловлено) 83,2 тыс. тонн (106,2% к уровню 2019 г.), в том числе шпрота – 45,08 тыс. тонн (111,2% к уровню 2019 г.), сельди балтийской – 26,0 тыс. тонн (104,7% к уровню 2019 г.), трески – 1,7 тыс. тонн (64,4% к уровню 2019 г.).

В Волжско-Каспийском рыбохозяйственном бассейне суммарный объем добычи (вылова) 81,3 тыс. тонн (109,4% к уровню 2019 г.). Объем добычи (вылова) крупных и мелких видов частичковых рыб составил 28,5 тыс. тонн (90,0% к уровню 2019 г.), кильки – 13,6 тыс. тонн (471,2% к уровню 2019 г.).

В Западно-Сибирском рыбохозяйственном бассейне в прошедшем году добыто (выловлено) водных биологических ресурсов 42,9 тыс. тонн (95,7% к уровню 2019 г.), в Восточно-Сибирском – 4,4 тыс. тонн (92,4% к уровню 2019 г.) и в Байкальском – 3,9 тыс. тонн (104,4% к уровню 2019 г.).

Суммарный объем добычи (вылова) водных биоресурсов в исключительных экономических зонах иностранных государств, в конвенционных районах и открытой части Мирового океана в 2020 году составил 626,6 тыс. тонн, что на 87,2 тыс. тонн, или на 12,2% меньше уровня 2019 г. (713,7 тыс. тонн).

В 2020 году российские пользователи продолжали реализовывать право на добычу (вылов) водных биоресурсов при осуществлении промышленного рыболовства в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 25 августа 2008 г. № 643 «О подготовке и заключении договора пользования водными биологическими ресурсами, общий допустимый улов которых не устанавливается».

Рекомендованный объем добычи (вылова) водных биоресурсов, ОДУ которых не устанавливается, для осуществления промышленного рыболовства во внутренних водах Российской Федерации, внутренних морских водах, территориальном море, исключительной экономической зоне и на континентальном шельфе Российской Федерации, Азовском

и Каспийском морях в 2020 году составил 1 878,1 тыс. тонн, что на 102,2 тыс. тонн, или на 5,8% больше рекомендованного объема добычи (вылова) таких объектов рыболовства в 2019 г. (1 775,9 тыс. тонн).

Объем добычи (вылова) водных биоресурсов, ОДУ которых не устанавливается, в Дальневосточном рыбохозяйственном бассейне в 2020 году составил 529,8 тыс. тонн, превысив уровень добычи (вылова) в 2019 году (421,9 тыс. тонн) на 107,9 тыс. тонн, или на 25,6%, в первую очередь, за счет увеличения объемов добычи (вылова) сардины иваси.

В 2020 году в Северном рыбохозяйственном бассейне добыто (выловлено) 39,5 тыс. тонн, что на 10,6 тыс. тонн, или на 21,1% меньше уровня 2019 года (50,1 тыс. тонн), в основном за счет снижения объемов добычи (вылова) креветки северной в Баренцевом море.

В Азово-Черноморском рыбохозяйственном бассейне по сравнению с 2019 г. произошло снижение добычи (вылова) таких объектов рыболовства до 73,9 тыс. тонн (на 6,0 тыс. тонн, или до 92,5% к уровню 2019 г.), в основном за счет снижения добычи (вылова) тюльки в Черном море.

В Западном рыбохозяйственном бассейне в 2020 г. наблюдается снижение объемов добычи (вылова) до 7,1 тыс. тонн (на 0,6 тыс. тонн, или до 90% к уровню прошлого года).

В Волжско-Каспийском рыбохозяйственном бассейне в 2020 г. объем добычи (вылова) составил 42,54 тыс. тонн, что на 7,86 тыс. тонн, или на 15,6% меньше уровня 2019 г.

В 2020 г. в Западно-Сибирском, Восточно-Сибирском и Байкальском рыбохозяйственных бассейнах объем добычи (вылова) водных биоресурсов, ОДУ которых не устанавливается, составил 29,4 тыс. тонн, что на 26,0 тыс. тонн, или на 47% ниже уровня 2019 г.

Территориальными управлениями Росрыболовства в 2020 году в целях реализации прав пользователей на добычу (вылов) водных биоресурсов, ОДУ которых не устанавливается, в режиме промышленного рыболовства

заключено 14 080 договоров пользования водными биоресурсами, что на 1 726 больше уровня 2019 г. (12 354 договоров).

### ***Совершенствование нормативно-правового регулирования в сфере рыболовства***

Рыбное хозяйство России представляет собой сложный взаимосвязанный производственно-хозяйственный комплекс с развитой многоотраслевой кооперацией и международными связями, глубоко интегрированный как в экономику России, так и в мировое рыболовство. Его состояние во многом определяется складывающейся в стране и мире политической и экономической ситуацией.

Законодательное и нормативно-правовое обеспечение на национальном уровне разрабатывалось с учетом принятых Российской Федерацией норм международного права в области рыболовства и сохранения водных биоресурсов. Основным законодательным актом в области рыболовства и сохранения водных биоресурсов является Федеральный закон от 20 декабря 2004 г. № 166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов» (далее – Закон о рыболовстве).

Совершенствование российского законодательства в области рыболовства и сохранения водных биоресурсов осуществлялось с учетом преимуществ исторического принципа доступа к водным биоресурсам по сравнению с другими известными принципами распределения квот добычи (вылова) водных биоресурсов и способствовало решению приоритетных задач, направленных на:

- увеличение роста отечественного вылова водных биоресурсов и производства рыбной продукции;
- стимулирование инвестиций в обновление рыбопромыслового флота на российских верфях и в береговую переработку;
- увеличение поставок рыбной продукции на внутренний рынок;
- повышение эффективности использования федеральных водных биоресурсов путем получения максимальной выгоды с каждой тонны вылова;

- снижение административных барьеров в рыбохозяйственном комплексе Российской Федерации.

В 2020 году Федеральное агентство по рыболовству приняло активное участие в подготовке и согласовании:

- приказа Минсельхоза России от 1 сентября 2020 г. № 522 «Об утверждении Порядка осуществления рыболовства в целях обеспечения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации» (зарегистрирован в Минюсте России 01.10.2020, регистрационный № 60183);

- приказа Минсельхоза России от 26 февраля 2020 г. № 86 «О внесении изменений в Порядок деятельности комиссии по регулированию добычи (вылова) анадромных видов рыб, утвержденный приказом Минсельхоза России от 8 апреля 2013 г. № 170» (зарегистрирован в Минюсте России 20.04.2020, регистрационный № 58139);

- проекта приказа Минсельхоза России «Об утверждении форм заявок на предоставление водных биологических ресурсов в пользование для осуществления рыболовства в научно-исследовательских и контрольных целях, рыболовства в учебных и культурно-просветительских целях, рыболовства в целях рыбоводства, воспроизводства и акклиматизации водных биологических ресурсов и рыболовства в целях обеспечения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации».

Кроме того, на основании предложений Росрыболовства принято постановление Правительства Российской Федерации от 28 октября 2020 г. № 1754 «О внесении изменений в Правила определения границ рыболовных участков» в части совершенствования порядка определения границ рыболовных участков в районах якорных стоянок, а также распоряжение Правительства Российской Федерации от 12 февраля 2020 г. № 259-р

«О внесении изменений в перечни, утвержденные распоряжением Правительства Российской Федерации от 18 ноября 2017 г. № 2569-р» в части существенного расширения перечня видов водных биоресурсов, в отношении которых осуществляется промышленное рыболовство во внутренних морских водах Российской Федерации, в территориальном море Российской Федерации, на континентальном шельфе Российской Федерации, в исключительной экономической зоне Российской Федерации, Каспийском море, открытом море и районах действия международных договоров Российской Федерации в области рыболовства и сохранения водных биоресурсов, и сокращения перечня видов водных биоресурсов, в отношении которых осуществляется прибрежное рыболовство в упомянутых районах добычи (вылова), принимая во внимание региональные особенности осуществления данного вида рыболовства в Волжско-Каспийском и Западном рыбохозяйственных бассейнах.

Принят также Федеральный закон от 15 октября 2020 г. № 331-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов» в части совершенствования правового регулирования отдельных видов рыболовства» (далее – Федеральный закон № 331-ФЗ), которым внесены изменения в Закон о рыболовстве, регламентирующие осуществление промышленного рыболовства во внутренних водных объектах (часть 1 Федерального закона № 331-ФЗ), прибрежного рыболовства в морских водах и районах действия международных договоров (часть 2), распределение квот добычи (вылова) водных биологических ресурсов между лицами, у которых возникает право на добычу (вылов) водных биологических ресурсов, и закрепление долей квот добычи (вылова) водных биологических ресурсов (часть 3), переход права на добычу (вылов) водных биологических ресурсов от одного лица к другому лицу (часть 4) и договор о закреплении доли квоты добычи (вылова) водных биологических ресурсов (часть 5).

В течение всего 2020 г. велась активная работа по изданию и государственной регистрации приказов Росрыболовства, утверждающих административные регламенты Федерального агентства по рыболовству по предоставлению следующих государственных услуг:

- по подготовке и заключению договора о предоставлении рыболовного участка (приказ Росрыболовства от 12 марта 2020 г. № 130, зарегистрирован Минюстом России 07.10.2020, регистрационный № 60288);

- по распределению квоты добычи (вылова) водных биоресурсов во внутренних морских водах Российской Федерации, в территориальном море Российской Федерации, на континентальном шельфе Российской Федерации, в исключительной экономической зоне Российской Федерации, Каспийском море для осуществления промышленного рыболовства и (или) прибрежного рыболовства, квоты добычи (вылова) водных биоресурсов, предоставленной Российской Федерации в районах действия международных договоров Российской Федерации в области рыболовства и сохранения водных биоресурсов для осуществления промышленного рыболовства и (или) прибрежного рыболовства, и квоты добычи (вылова) анадромных и катадромных видов рыб во внутренних водах Российской Федерации, за исключением внутренних морских вод Российской Федерации, для осуществления промышленного рыболовства (приказ Росрыболовства от 20 марта 2020 г. № 152, зарегистрирован Минюстом России 21.07.2020, регистрационный № 59035);

- по заключению с юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями договоров пользования водными биоресурсами, общий допустимый улов которых не устанавливается, в отношении водных биоресурсов внутренних морских вод Российской Федерации, территориального моря Российской Федерации, исключительной экономической зоны Российской Федерации, континентального шельфа Российской Федерации, Азовского и Каспийского морей, районов действия международных договоров Российской Федерации в области рыболовства



и сохранения водных биоресурсов, а также в отношении катадромных и трансграничных видов рыб (приказ Росрыболовства от 1 апреля 2020 г. № 175, зарегистрирован Минюстом России 05.08.2020., регистрационный № 59182);

- об утверждении Порядка представления и состава документированной информации, представляемой капитанами морских портов Российской Федерации, для внесения в государственный рыбохозяйственный реестр (приказ Минсельхоза России от 25 ноября 2019 г. № 648, зарегистрирован Минюстом России 21.02.2020., регистрационный № 57583);

- о признании утратившим силу приказа Федерального агентства по рыболовству от 1 апреля 2009 г. № 249 «Об утверждении Порядка предоставления и Состава документированной информации, предоставляемой Министерством Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, для внесения в государственный рыбохозяйственный реестр» (приказ Росрыболовства от 10 ноября 2020 г. № 594, зарегистрирован Минюстом России 18.12.2020, регистрационный № 61592);

- об утверждении Перечня видов информации, содержащейся в государственном рыбохозяйственном реестре, предоставляемой в обязательном порядке, и условий ее предоставления (приказ Минсельхоза России от 25 июня 2020 г. № 342, зарегистрирован Минюстом России 19.11.2020, регистрационный № 60987).

К настоящему времени в высокой степени готовности находится проект приказа Росрыболовства об утверждении Административного регламента Федерального агентства по рыболовству по предоставлению государственной услуги по подготовке и принятию решения о предоставлении водных биологических ресурсов в пользование, в том числе в части осуществления традиционного рыболовства.

## Итоги лососевой путины 2020 года

Лососевая путина является важнейшим фактором, оказывающим значительное влияние на социально-экономическое развитие регионов Дальнего Востока Российской Федерации.

Ежегодно в период лососевой путины обеспечиваются сезонной работой до 40 тысяч человек, а с учетом вовлеченных в переработку рыбы на берегу – до 170 тысяч человек.

Учитывая важность успешного проведения лососевой путины в Дальневосточных регионах Российской Федерации, Федеральное агентство по рыболовству в прошедшем году традиционно уделяло особое внимание вопросам ее организации и проведения.

В целях подготовки к лососевой путине в 2020 году Росрыболовством проведен ряд организационных мероприятий:

изданы приказ Росрыболовства от 27 апреля 2020 г. № 224 «Об организации лососевой путины в Дальневосточном рыбохозяйственном бассейне в 2020 году» и распоряжение от 31 марта 2020 г. № 27-р «Об утверждении Плана мероприятий по организации и проведению лососевой путины в Дальневосточном рыбохозяйственном бассейне в 2020 году»;

с учетом правоприменительной практики и в целях приведения в соответствие с положениями действующего законодательства Российской Федерации в области рыболовства и сохранения водных биоресурсов и дальнейшего совершенствования порядка деятельности комиссий по регулированию добычи (вылова) анадромных видов рыб издан приказ Минсельхоза России от 26 февраля 2020 г. № 86 «О внесении изменений в Порядок деятельности комиссии по регулированию добычи (вылова) анадромных видов рыб, утвержденный приказом Минсельхоза России от 8 апреля 2013 г. № 170» (зарегистрирован Минюстом России 20.04.2020, регистрационный № 58139);.

решением Отраслевого совета по промысловому прогнозированию (протокол от 13 марта 2020 г. № 6) прогнозируемый объем добычи (вылова) тихоокеанских лососей в Дальневосточном рыбохозяйственном бассейне был определен в пределах 384,3 тыс. тонн, что на 106 тыс. тонн меньше, чем в 2018 г., в том числе: горбуши – 222,8 тыс. тонн, кеты – 113,5 тыс. тонн, нерки – 39,0 тыс. тонн, кижуча – 8,4 тыс. тонн, чавычи – 0,5 тыс. тонн, симы – 0,03 тыс. тонн;

обеспечена подготовка и принятие на заседании Дальневосточного бассейнового научно-промыслового совета стратегий промысла тихоокеанских лососей во всех дальневосточных субъектах Российской Федерации, включая Хабаровский край, которыми предусмотрены мероприятия, направленные на достижение максимально возможных уловов за счет ведения рационального промысла, обеспечивающего пропуск в реки производителей в объемах, необходимых для оптимального заполнения нерестилищ и выполнения программ заводского разведения данных объектов рыболовства с учетом региональных особенностей;

в целях дальнейшего совершенствования регулирования добычи (вылова) тихоокеанских лососей принята новая редакция Правил рыболовства для Дальневосточного рыбохозяйственного бассейна, включающая почти два десятка изменений, касающихся осуществления промышленного, любительского и традиционного рыболовства тихоокеанских лососей и учитывающих позиции Генеральной прокуратуры Российской Федерации, контролирующих органов и предложения органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, общественных объединений (ассоциаций) рыбохозяйственного комплекса.

Важно отметить, что данные изменения направлены, в первую очередь, на установление ограничений рыболовства в отношении добычи тихоокеанских лососей, включая запретные места (акватории) для добычи (вылова), сроки промысла, «проходные периоды», виды разрешенных орудий добычи (вылова) и их количество (отдельно в отношении добычи (вылова)

данных объектов рыболовства в Хабаровском крае, принимая во внимание региональные особенности рыболовства в р. Амур и Амурском лимане), в целях обеспечения предусмотренного законодательством Российской Федерации в области рыболовства и сохранения водных биоресурсов приоритета сохранения водных биоресурсов и их рационального использования перед использованием водных биоресурсов.

Во время лососевой путины 2020 г. проведено 18 корректировок в сторону увеличения прогнозируемого объема добычи (вылова) тихоокеанских лососей в разрезе видов и районов добычи (вылова) общим объемом 83,6 тыс. тонн (21,8 % от первоначального объема). Таким образом, прогнозируемый объем добычи (вылова) тихоокеанских лососей в 2020 г. составил 467,9 тыс. тонн.

В связи со сложившейся в истекшем году промысловой обстановкой объем добычи (вылова) тихоокеанских лососей в Дальневосточном рыбохозяйственном бассейне согласно оперативным данным территориальных управлений Росрыболовства в 2020 г. составил 299,8 тыс. тонн, что на 378,9 тыс. тонн меньше уровня 2018 г. (44,2 % от уровня 2018 г.). Освоение прогнозного вылова тихоокеанских лососей с учетом корректировок в 2020 г. составляет 64 %.

Вылов тихоокеанских лососей в Дальневосточном рыбохозяйственном бассейне по видам составил:

горбуша – 175,8 тыс. тонн;

кета – 83,7 тыс. тонн;

нерка – 30,6 тыс. тонн;

кижуч – 9,9 тыс. тонн;

чавыча – 319,5 тонны;

сима – 10,3 тонны.

В период массового хода тихоокеанских лососей Росрыболовством проведено 21 заседание рабочей группы (штаба) по вопросам организации и проведения лососевой путины 2020 г. в Дальневосточном рыбохозяйственном бассейне с участием территориальных управлений Росрыболовства, подведомственных Росрыболовству организаций (ФГБНУ «ВНИРО» и ФГБУ «Главрыбвод»), представителей субъектов Российской Федерации, Пограничной службы ФСБ России, иных контролирующих органов и органов, обеспечивающих общественную безопасность, а также общественных объединений (ассоциаций) рыбохозяйственного комплекса.

Также 11 ноября 2020 г. в Минсельхозе России под председательством Министра сельского хозяйства Российской Федерации Д.Н. Патрушева в режиме видео-конференц-связи проведено заседание объединенного межведомственного совета по организации проведения путины (Штаб путины) по вопросу подведения итогов лососевой путины в Дальневосточном рыбохозяйственном бассейне в 2020 г. и выработки мер по дальнейшему совершенствованию регулирования добычи (вылова) тихоокеанских лососей.

Государственной программой Российской Федерации «Развитие рыбохозяйственного комплекса» на 2021 г. установлен плановый показатель объема добычи (вылова) водных биоресурсов – 5 201 тыс. тонн.

Предполагается, что объем добычи (вылова) водных биоресурсов российскими пользователями в текущем году достигнет планового значения.

При этом освоение квот добычи (вылова) водных биоресурсов в исключительной экономической зоне Российской Федерации в 2021 г. также ожидается на уровне, установленном государственной программой Российской Федерации «Развитие рыбохозяйственного комплекса».

## ТОВАРНАЯ АКВАКУЛЬТУРА

Объемы производства продукции товарной аквакультуры за 10 лет увеличились более чем в 2 раза и в 2020 году составили 328,6 тыс. тонн. По сравнению с 2019 годом общий прирост составил 41,8 тыс. тонн (14%).

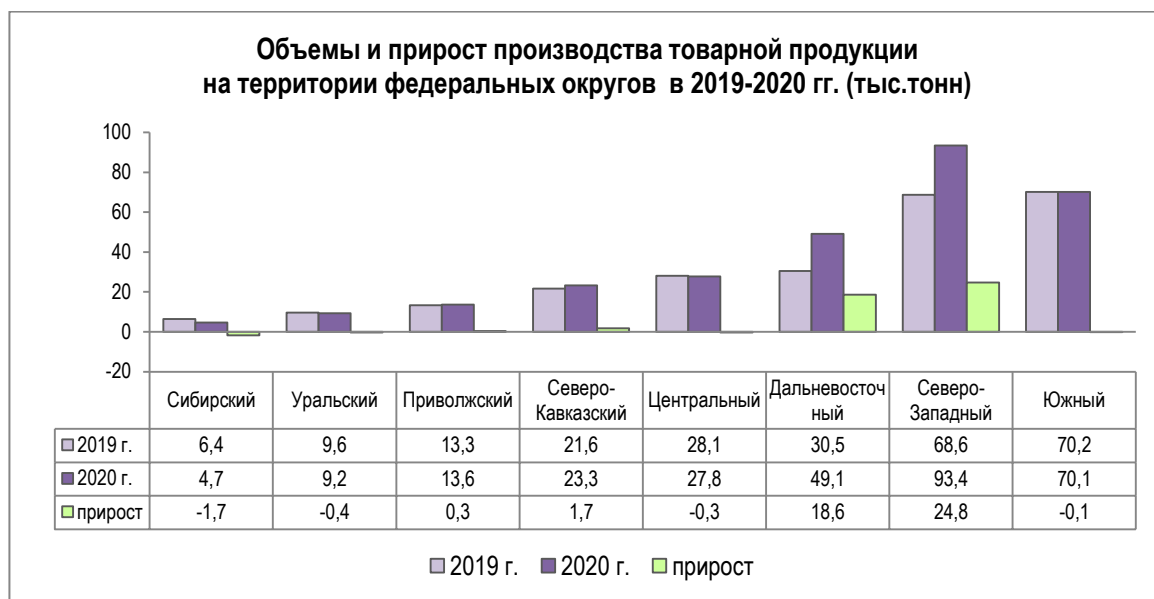
Увеличение производства происходит преимущественно за счет прироста объемов выращенной товарной рыбы и гидробионтов.

Так, объемы производства товарной продукции в 2020 году достигли 291,2 тыс. тонн, что превышает показатели 2019 года на 42,9 тыс. тонн (17%).



Первые позиции в рейтинге регионов традиционно занимают Северо-Западный и Южный федеральные округа, где в 2020 году выращено 93,4 и 70,1 тыс. тонн товарной продукции аквакультуры соответственно. Дальневосточный федеральный округ с объемами производства 49,1 тыс. тонн и приростом в 61% относительно показателей 2019 года (30,5 тыс. тонн) вошел в тройку лидеров.

Практически вся дальневосточная продукция произведена на территории Приморского края (48,7 тыс. тонн) и относится к марикультуре: в 2020 году выращено 27,9 тыс. тонн моллюсков (гребешки, устрицы, мидии) и иглокожих (трепанги, морские ежи), а также 20,8 тыс. тонн ламинарии.



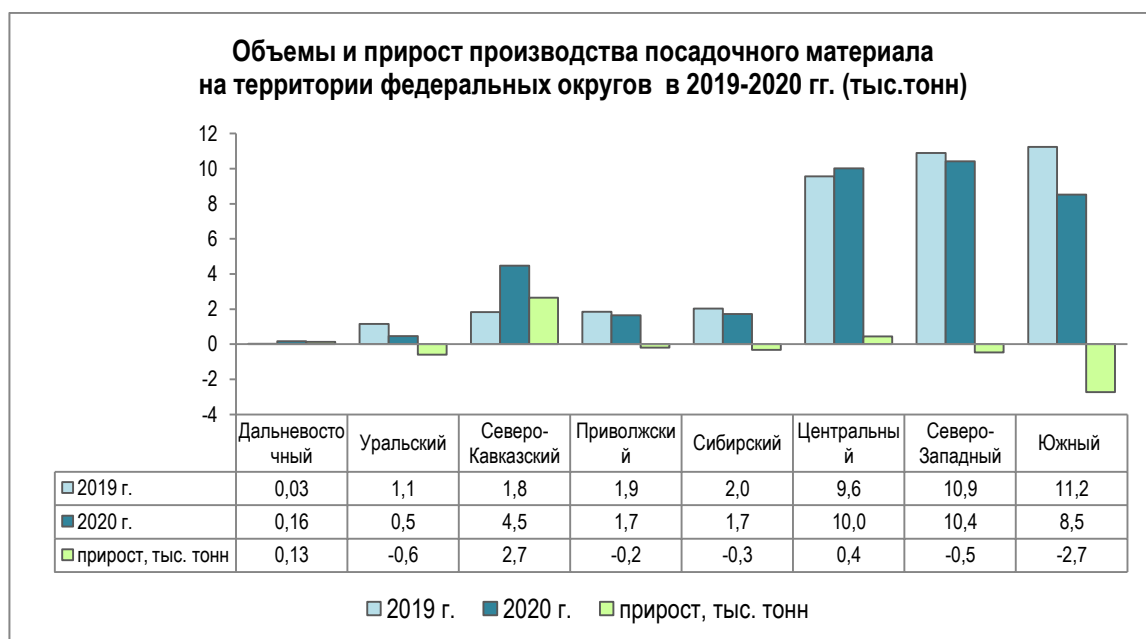
В Северо-Западном федеральном округе также значительно увеличились объемы производства товарной рыбы: с 68,6 тыс. тонн в 2019 году до 93,4 тыс. тонн в 2020 году (прирост составил 36%). Более 98 % продукции, полученной в регионе, – лососевые (атлантический лосось (семга) и форель). В Мурманской области в 2020 году выращено 52,3 тыс. тонн лососей, что на 18,5 тыс. тонн (55%) больше объемов 2019 года. В Республике Карелия прирост составил 18% (4,1 тыс. тонн), а объемы производства достигли в 2020 году отметки 26,4 тыс. тонн. Ленинградская область произвела 11,9 тыс. тонн лососевых, что на 13% выше показателей 2019 года.

Достаточно высокий прирост (на 8 %) наблюдается в Северо-Кавказском федеральном округе: объем производства в 2020 году составил 23,3 тыс. тонн.

Прирост производства в Северо-Кавказском федеральном округе обеспечен преимущественно за счет увеличения объемов производства лососевых: 4,1 тыс. тонн в 2020 году (на 41% больше показателей 2019 года). Основное производство лососевых рыб сосредоточено в Республике Северная Осетия–Алания: объем производства в 2020 году составил 3,2 тыс. тонн, что на 45% превышает показатели 2019 года.

Объемы производства посадочного материала в среднем за 10 лет составляют 36,7 тыс. тонн и колеблются от 24,9 тыс. тонн в 2015 году до 38,5 тыс. тонн в 2019 году.

В 2020 году объем производства составил 37,4 тыс. тонн, что на 3% ниже объема производства 2019 года, но в целом на 2% выше средних значений за последнее десятилетие и на 8 и 13 процентов выше, чем произведено в 2018 и 2017 годах соответственно.



Максимальный прирост объема производства отмечен в Северо-Кавказском федеральном округе: общий объем составил 4,5 тыс. тонн, что на 2,7 тыс. тонн больше, чем в 2019 году. Увеличение показателя

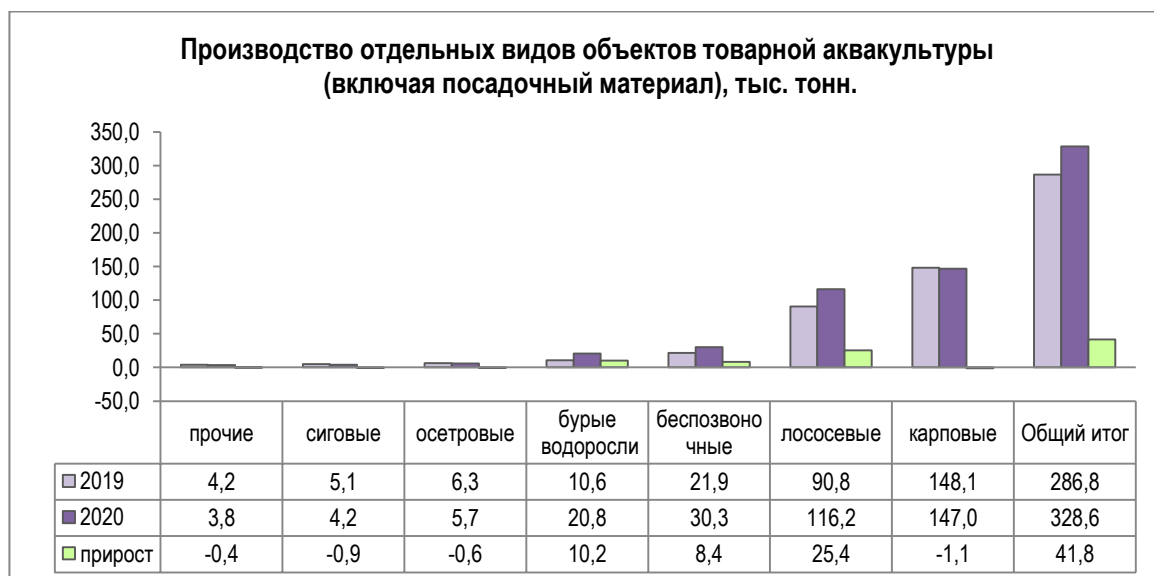


произошло за счет Республики Дагестан, объем производства которой составил 3,4 тыс. тонн.

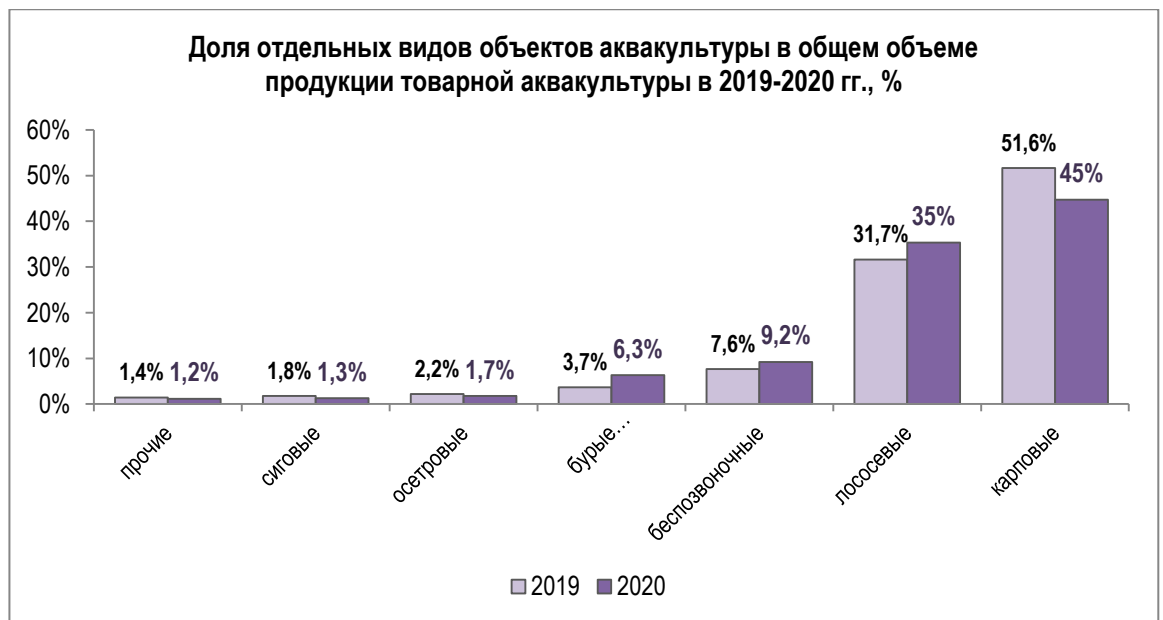
Основное производство посадочного материала осуществляется в Северо-Западном, Центральном и Южном федеральных округах. По итогам 2020 года 28 % отечественного посадочного материала (10,4 тыс. тонн) получено в Северо-Западном федеральном округе, 27% – в Центральном федеральном округе (10 тыс. тонн), 23% – в Южном федеральном округе (8,5 тыс. тонн).

В видовой структуре производства посадочного материала преобладают карповые виды рыб, на долю которых приходится 59% от общего объема производства, а также лососевые – 37 % от общего объема производства.

Производство продукции товарной аквакультуры, в том числе посадочного материала, в 2020 году увеличилось на 41,8 тыс. тонн (на 14%). Увеличение данного показателя осуществлено за счет прироста производства в Северо-Западном федеральном округе лососевых видов рыб с 78,3 тыс. тонн в 2019 году до 102,5 тыс. тонн в 2020 году (31%). Прирост произошел в том числе за счет роста показателя производства семги в Мурманской области с 1,8 тыс. тонн в 2019 году до 10,8 тыс. тонн в 2020 году.



Интенсивно развиваются аквакультура беспозвоночных и выращивание водорослей. По этим направлениям отмечается наиболее высокий прирост в Дальневосточном федеральном округе. Так, в Приморском крае производство беспозвоночных увеличилось на 8 тыс. тонн и составило в 2020 году 27,9 тыс. тонн, что на 40% больше, чем в 2019 году, производство ламинарии увеличилось на 10,3 тыс. тонн (на 98%) в сравнении с 2019 годом и составило 20,8 тыс. тонн. Существенный прирост производства беспозвоночных продемонстрировал Хабаровский край: в 2020 году общий объем составил 226 тонн, что на 116 тонн больше, чем в 2019 году.



Увеличение объема производства товарной аквакультуры, в том числе производства рыбопосадочного материала, также связано с заинтересованностью большего числа предпринимателей в осуществлении деятельности в области товарной аквакультуры.

В 2020 году число предприятий, осуществляющих деятельность в области товарной аквакультуры, составило 3056 хозяйств. Объем производства товарной аквакультуры увеличился на 41,8 тыс. тонн, вместе с тем говорить о фактическом наращивании производимой продукции следует по итогам производственного цикла выращивания гидробионтов.

В 2020 году приняты следующие нормативные правовые акты в части регулирования деятельности в сфере аквакультуры (рыбоводства):

- постановление Правительства Российской Федерации от 26 мая 2020 г. № 750 «О внесении изменений в Правила определения береговых линий (границ водных объектов) и (или) границ частей водных объектов, участков континентального шельфа Российской Федерации и участков исключительной экономической зоны Российской Федерации, признаваемых рыбоводными участками»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 18 декабря 2020 г. № 2162 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации в части расширения перечня условий договора пользования рыбоводным участком, которые могут быть изменены при заключении такого договора на новый срок»;

- приказ Минсельхоза России от 14 января 2020 г. № 6 «О внесении изменений в порядок предоставления отчетности об объеме выпуска в водные объекты и объеме изъятия из водных объектов объектов аквакультуры, утвержденный приказом Минсельхоза России от 25 ноября 2014 г. № 471»;

- приказ Минсельхоза России от 29 января 2020 г. № 29 «О внесении изменений в порядок заключения безвозмездного договора пользования рыбоводным участком без проведения торгов (конкурсов, аукционов) с некоммерческими рыбоводными хозяйствами, осуществляющими аквакультуру (рыбоводство), относящуюся к сохранению водных биологических ресурсов, утвержденный приказом Минсельхоза России от 9 марта 2017 г. № 107»;

- приказ Минсельхоза России от 23 января 2020 г. № 19 «О внесении изменения в Правила расчета и взимания платы за пользование рыбоводными участками, утвержденные приказом Минсельхоза России от 2 февраля 2015 г. № 30»;

- приказ Росрыболовства от 16 октября 2020 г. № 543 «Об утверждении Административного регламента Федерального агентства по рыболовству по предоставлению государственной услуги по заключению договоров пользования рыбоводными участками с рыбоводными хозяйствами»;

- приказ Росрыболовства от 16 сентября 2020 г. № 485 «Об утверждении Административного регламента Федерального агентства по рыболовству по предоставлению государственной услуги по выдаче разрешения на экспорт осетровых видов рыб и продукции из них, включая икру, разрешения на импорт осетровых видов рыб и продукции из них, включая икру, сертификата на реэкспорт осетровых видов рыб и продукции из них, включая икру, а также сертификата на интродукцию из моря образцов осетровых видов рыб, подпадающих под действие Конвенции о международной торговле видами дикой фауны и флоры, находящимися под угрозой исчезновения, от 3 марта 1973 г.».

Подготовлен и находится на стадии межведомственного согласования проект Федерального закона «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования осуществления прудовой аквакультуры». Законопроект направлен на установление правовых оснований использования для аквакультуры (рыбоводства) прудов, образованных водоподпорными сооружениями на водотоках.

На межведомственном согласовании находится проект постановления Правительства Российской Федерации «О внесении изменений в Правила организации и проведения торгов (конкурсов, аукционов) на право заключения договора пользования рыбоводным участком». Изменения предусматривают переход на проведение аукционов только в электронной форме, упрощение обращения с внесенными задатками и доплатами по результатам проведения торгов.

Также разработаны и находятся на согласовании следующие акты:

- проект приказа Минсельхоза России «О внесении изменений в Порядок осуществления рыболовства в целях аквакультуры (рыбоводства), утвержденный приказом Минсельхоза России от 10 ноября 2014 г. № 437»;

- проект приказа Минсельхоза России «Об утверждении методики расчета объема подлежащих изъятию объектов аквакультуры при осуществлении пастбищной аквакультуры, утвержденной приказом Минсельхоза России от 26 декабря 2014 г. № 534».

### *Модернизация и стимулирование*

Основной целью мероприятия 5.4 «Поддержка аквакультуры и товарного осетроводства в субъектах Российской Федерации» подпрограммы № 5 «Модернизация и стимулирование» Госпрограммы является предоставление и распределение субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации в целях софинансирования расходных обязательств субъектов Российской Федерации, связанных с возмещением части затрат на уплату процентов по кредитам, полученным в российских кредитных организациях сельскохозяйственными товаропроизводителями, за исключением граждан, ведущих личное подсобное хозяйство, на развитие аквакультуры (рыбоводства) и товарного осетроводства, в соответствии с приложением № 6 к Госпрограмме.

Распределение указанных субсидий, предоставляемых в 2020 году, в общей сумме 294 408,9 тыс. рублей утверждено Федеральным законом от 2 декабря 2019 г. № 380-ФЗ «О федеральном бюджете на 2020 год и на плановый период 2021 и 2022 годов» (далее – Закон), в соответствии с которым Росрыболовством заключены соглашения на общую сумму 111 760,2 тыс. рублей (38% от предусмотренной в Законе суммы) со следующими субъектами Российской Федерации: Тамбовская область,

Республика Карелия, Мурманская область, Красноярский край и Приморский край.

Невостребованный субъектами Российской Федерации по причинам уточнения потребности в межбюджетных трансфертах резерв в общей сумме 182 648,7 тыс. рублей перераспределен в резервный фонд Правительства Российской Федерации.

Освоение средств федерального бюджета в 2020 году составило 111 754,8 тыс. рублей, или 100% от общего объема предусмотренных соглашениями бюджетных средств.

Субъект Российской Федерации	Предусмотрено в федеральном бюджете, тыс. рублей	Заключены соглашения, тыс. рублей	Освоено субъектом Российской Федерации, тыс. рублей	Возвращено в федеральный бюджет субъектом Российской Федерации, тыс. рублей	Процент освоения, %
Калужская область	86 915,2	-	-	-	-
Красноярский край	23 239,0	19 422,6	19 422,6	-	100,0
Мурманская область	138 820,1	65 913,5	65 913,5	-	100,0
Приморский край	1 013,1	845,3	845,3	-	100,0
Республика Карелия	41 664,8	23 875,9	23 870,5	5,4	99,98
Тамбовская область	2 756,7	1 702,9	1 702,9	-	100,0
<b>ИТОГО</b>	<b>294 408,9</b>	<b>111 760,2</b>	<b>111 754,8</b>	<b>5,4</b>	<b>100,0</b>

Эффективность осуществления расходов бюджетов субъектов Российской Федерации, источником финансового обеспечения которых является субсидия, оценивается ежегодно Росрыболовством на основании достижения показателей результативности использования субсидий.

По результатам проведенного анализа отчетов, представленных субъектами Российской Федерации, было установлено, что всеми субъектами Российской Федерации в полном объеме достигнуты плановые значения показателей результативности.

Прирост объема производства продукции товарной аквакультуры, включая товарную аквакультуру осетровых видов рыб в отчетном году по отношению к предыдущему году в рамках инвестиционных проектов, реализуемых с государственной поддержкой, по итогам 2020 г. составил

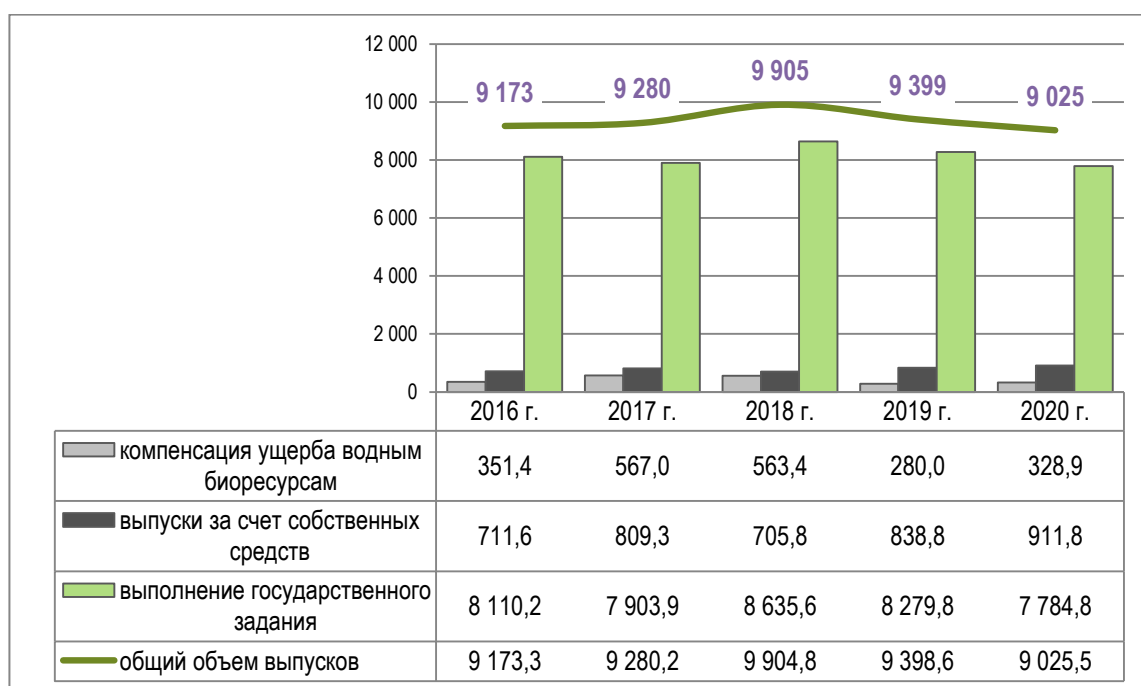
26 328,8 тонн, объем введенных мощностей на объектах, реализуемых в рамках инвестиционных проектов, построенных (реконструированных, модернизированных) с государственной поддержкой – 13 818,5 тонн.

Стоит отметить, что Мурманской областью, Республикой Карелия и Приморским краем были перевыполнены плановые значения показателей результативности.

## ИСКУССТВЕННОЕ ВОСПРОИЗВОДСТВО ВОДНЫХ БИОЛОГИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ

По оперативным данным, объем мероприятий по искусственному воспроизводству водных биоресурсов, выполненных в 2020 году, достиг показателя 9 025,4 млн шт. личинок и молоди, выпущенных в водные объекты рыбохозяйственного значения Российской Федерации.

В соответствии с планами, утвержденными территориальными управлениями и центральным аппаратом Росрыболовства, прогнозный объем работ по искусственному воспроизводству в 2020 году составил 9 095 млн шт. Таким образом, в целом план выполнен на 99,2%.



Более 86% объемов работ в 2020 году осуществлены за счет бюджетных средств по государственному заданию (7 784,8 млн шт.). На мероприятия по компенсации ущерба водным биоресурсам и среде их обитания приходится 4% выпусков (выпущено 328,9 млн шт. молоди), около 10% мероприятий по искусственному воспроизводству выполнены за счет собственных средств (911,8 млн шт.).

Основные мероприятия по государственному заданию выполнены в Южном федеральном округе, где выпущено свыше 6,7 млрд молоди карповых и окуневых (тарань, лещ, судак, сазан). Выпуски осуществлялись преимущественно с нерестово-выростных хозяйств в Астраханской области и Краснодарском крае. Весомый вклад в объемы искусственного воспроизводства карповых и окуневых внес и Северо-Кавказский федеральный округ с объемами выпуска 145 млн шт. молоди.

Второе место по объемам работ, направленных на сохранение водных биоресурсов и выполненных по государственному заданию, занимает Дальневосточный федеральный округ. Объемы выпуска в водные объекты ДВФО в 2020 году составили 823,9 млн шт. молоди и личинок. Искусственное воспроизводство осуществлялось в отношении сиговых (в озеро Байкал выпущено 521,9 млн шт. личинок байкальского омуля) и лососевых, объем выпуска которых составил 299,5 млн шт. молоди.

Показатели искусственного воспроизводства байкальского омуля в 2020 году увеличились в 1,14 раза относительно показателей 2019 года, в котором было выпущено около 454,5 млн шт. молоди и личинок. Выпуски тихоокеанских лососей по государственному заданию по сравнению с 2019 годом снизились на 2 % (5,5 млн шт.) Данное снижение обусловлено низкими подходами производителей тихоокеанских лососей в период отлова в целях обеспечения закладки икры на инкубацию государственными лососевыми рыбоводными заводами. Среди тихоокеанских лососей наиболее высокие показатели



воспроизводства у кеты (в 2020 году выпущено более 232,6 млн шт. молоди), горбуши (51,2 млн шт.) и нерки (12,9 млн шт.).

В остальных регионах показатели искусственного воспроизводства в рамках государственного задания не превышают 10 млн шт. молоди в год.

По итогам 2020 года объем выпусков за счет собственных средств составил 911,8 млн шт., что на 8,7% выше показателей 2019 года и на 29% - 2018 года. Данные мероприятия осуществляются преимущественно на Дальнем Востоке в отношении тихоокеанских лососей, которых в 2020 году выпущено 808 млн шт. Высокие показатели также наблюдаются в Уральском федеральном округе, где в 2020 году за счет собственных средств выпущено 77 млн шт. молоди сиговых.



В отчетном году выпуски в целях компенсации ущерба водным биоресурсам составили 328,9 млн шт., что на 17,5% выше показателей 2019 года. При этом план компенсационных мероприятий на 2020 год выполнен на 80,2% (предусматривались выпуски в объеме 410 млн шт.), в 2019 году процент выполнения плана составил 91%, в 2018 году – 86%.

В целом по стране компенсационные выпуски прочих водных биологических ресурсов снизились на 96%. По остальным видовым группам наблюдается прирост относительно показателей предыдущих периодов:

на 19% увеличились объемы выпуска сиговых, на 13% увеличились объемы выпуска карповых, окуневых и щуковых, осетровых выпущено на 48 % больше, чем в 2019 году. Таким образом, данное снижение объемов компенсационных мероприятий в 2020 году обусловлено реализацией мероприятий по переориентированию искусственного воспроизводства на более ценные виды водных биоресурсов.

В 2020 году проводилась работа по совершенствованию законодательства в области искусственного воспроизводства, направленная на решение следующих задач:

- обеспечение контроля происхождения, качества и безопасности молоди (личинок), выращенной в искусственной среде обитания и выпускаемой в водные объекты рыбохозяйственного значения, в рамках мероприятий по искусственному воспроизводству водных биоресурсов;

- контроль исполнения обязательств по компенсации ущерба водным биоресурсам и выполнения условий договоров на осуществление искусственного воспроизводства водных биоресурсов;

- устранение административных барьеров и противоречий существующих препятствий при реализации юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями мероприятий по искусственному воспроизводству водных биоресурсов.

Для решения указанных задач в 2020 году приняты нормативные правовые акты:

постановление Правительства Российской Федерации от 30 мая 2020 г. № 798 «О внесении изменений в Правила организации искусственного воспроизводства водных биологических ресурсов, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 12 февраля 2014 г. № 99»;

приказ Минсельхоза России от 21 февраля 2020 г. № 79 «Об утверждении Порядка подачи заявлений юридических лиц, индивидуальных предпринимателей об осуществлении искусственного

воспроизводства водных биологических ресурсов без предоставления водных биологических ресурсов в пользование» (зарегистрирован Минюстом России 22.07.2020, регистрационный № 59044);

приказ Минсельхоза России от 19 октября 2020 № 616 «Об утверждении Порядка деятельности комиссии, осуществляющей контроль за выполнением работ по искусственному воспроизводству водных биологических ресурсов, создаваемой территориальными органами Федерального агентства по рыболовству» (зарегистрирован Минюстом России 29.01.2021, регистрационный № 62291);

приказ Минсельхоза России от 14 сентября 2020 г. № 542 «Об утверждении порядка согласования и утверждения программ выполнения научно-исследовательских работ и программ выполнения работ в области аквакультуры (рыбоводства) (зарегистрирован Минюстом России 26.01.2021, регистрационный. № 62229);

приказ Минсельхоза России от 19 октября 2020 г. № 617 «Об утверждении Методики формирования, содержания, эксплуатации ремонтно-маточных стад в целях сохранения водных биологических ресурсов» (зарегистрирован Минюстом России 05.02.2021, регистрационный № 62419);

приказ Росрыболовства от 31 января 2020 г. № 61 «Об утверждении Административного регламента Федерального агентства по рыболовству по предоставлению государственной услуги по заключению договоров на выполнение работ по искусственному воспроизводству водных биологических ресурсов» (зарегистрирован Минюстом России 29.07.2020, регистрационный. № 59101).

Подготовлен проект новой редакции приказа Минсельхоза России «Об утверждении Методики расчета объема добычи (вылова) водных биологических ресурсов, необходимого для обеспечения сохранения водных биологических ресурсов и обеспечения деятельности рыбоводных хозяйств, при осуществлении рыболовства в целях аквакультуры (рыбоводства)»

взамен действующего приказа Минсельхоза России от 30 января 2015 г. № 25 (зарегистрирован Минюстом России 20 февраля 2015 г., регистрационный № 36147) (в редакции приказа Минсельхоза России от 25 августа 2015 г. № 377).

Данные предложения содержат более полный перечень биотехнических показателей по выращиванию объектов аквакультуры, используемых в целях сохранения и пополнения запасов водных биоресурсов, а также осуществления аквакультуры (рыбоводства) рыбоводными хозяйствами.

В 2021 году планируется внесение изменений в Методику учета водных биологических ресурсов, выпускаемых в водные объекты рыбохозяйственного значения, утвержденную приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 7 мая 2015 г. № 176 (зарегистрирован Минюстом России 22.07.2015, регистрационный № 38152). Данные изменения планируется подготовить в части коэффициентов уловистости орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов, за исключением осетровых видов рыб, для всех рыбохозяйственных бассейнов.

## **РЫБОХОЗЯЙСТВЕННАЯ МЕЛИОРАЦИЯ**

В целях создания условий для сохранения и рационального использования водных биоресурсов в 2020 году филиалы ФГБУ «Главрыбвод» продолжили работу по улучшению показателей гидрологического, гидрогеохимического и экологического состояния водных объектов. Рыбохозяйственная мелиорация осуществлялась как по государственному заданию, так и в рамках реализации национального проекта «Экология» и федеральной целевой программы «Развитие водохозяйственного комплекса Российской Федерации в 2012–2020 годах».

Запланированные на 2020 год в рамках государственной программы «Развитие рыбохозяйственного комплекса» мероприятия выполнены в полном объеме.

Наиболее масштабные мероприятия по рыбохозяйственной мелиорации проведены путем расчистки водных объектов от водной растительности.

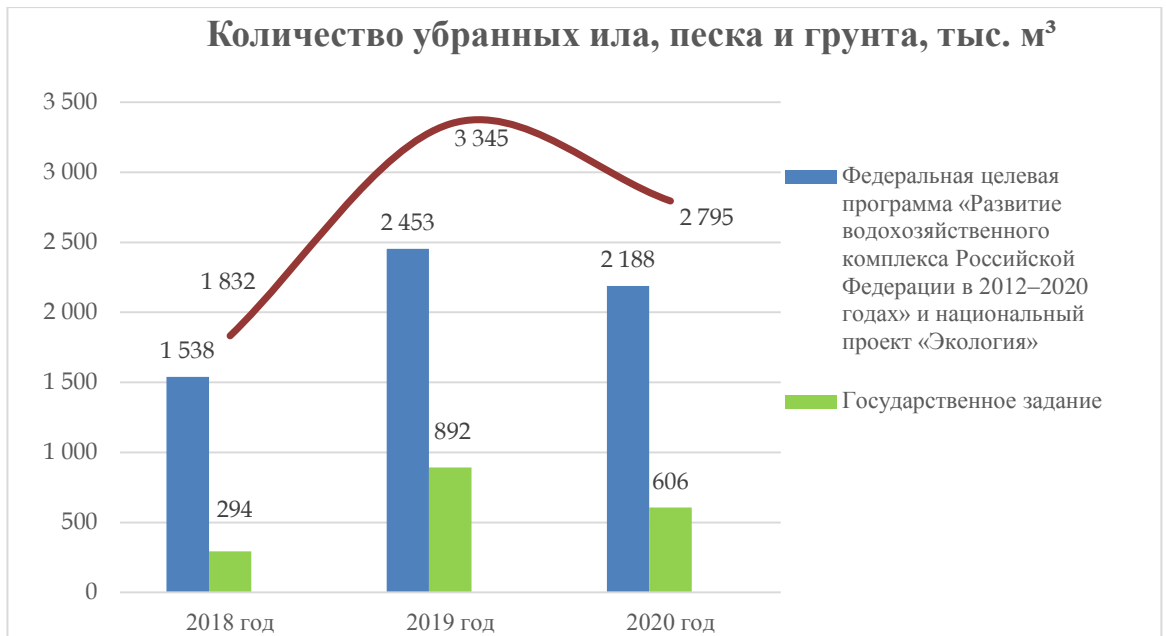


Всего в 2020 году очищено от водных растений более 10,6 тыс. га акваторий. Более 60% работ по удалению водной растительности проведено в рамках государственного задания, 38% мероприятий осуществлялись Каспийским филиалом в рамках национального проекта «Экология» на нерестовых массивах восточной части дельты р. Волги, где в 2020 году расчищено 4,02 тыс. га акваторий.

Также 45 га выполнено Амурским филиалом ФГБУ «Главрыбвод» в рамках федеральной целевой программы.

Таким образом, прирост объемов работ в части выкоса водной растительности по сравнению с 2018 и 2019 годами незначительный.

При расчистке проток, устьев и русел рек от заиливания, наносов песка и грунта в 2020 году изъято около 2,8 млн м<sup>3</sup> донных отложений.



Свыше половины дноуглубительных работ (70%) проведены в низовьях реки Волги в рамках национального проекта «Экология». Около 20 % работ выполнено по государственному заданию: 606,48 тыс. м<sup>3</sup> ила, песка и грунта изъято из водных объектов Дальневосточного, Южного, Северо-Западного и Северо-Кавказского федеральных округов.

На фоне снижения в 2019 году объемов мероприятий, предусмотренных федеральной целевой программой «Развитие водохозяйственного комплекса Российской Федерации», рост общих объемов мероприятий осуществлен за счет государственного задания и национального проекта «Экология».

Государственное задание по дноуглубительным работам увеличилось по сравнению с 2019 годом в 2 раза, объем изъятых из водных объектов ила, песка и грунта увеличился на 312 тыс. м<sup>3</sup>.

Помимо этого, ведутся работы по очистке акваторий от мусора и брошенных орудий лова (в том числе сетей), а также от древесных завалов, кустарниковых и древесных зарослей. Так, от древесных завалов в 2020 году расчищено свыше 230 га устьев и русел рек, из них в рамках государственного задания очищено 217,4 га водных объектов, в рамках ФЦП – 14,1 га.



В 2020 году по сравнению с 2018 и 2019 годами увеличился объем проведенных работ в части очистки водных объектов от мусора, брошенных сетей и иных безхозяйственных орудий лова. Всего в отчетном году очищено 962 га акваторий водных объектов рыбохозяйственного значения, что на 133 га выше показателя 2019 года и на 179 га выше показателя 2018 года.

Кроме того, в 2020 году также были проведены следующие мероприятия по рыбохозяйственной мелиорации:

- а) изъятие хищных и малоценных видов рыб в объеме 50,32 тонны;
- б) спасение молоди рыб из отшнуровавшихся водоемов путем прокопки каналов, канав и водоспусков, а также вылова мелкочейстыми сетями, бреднями, неводами, саками и сачками (площадь обработанных заморных водоемов составила 25,08 га и протяженность прорытых с помощью лопат и других ручных инструментов каналов, канав и водоспусков – 2,71 км);

в) расчистка русел водопроводящих и сбросных каналов от кустарников и иной растительности с помощью трактора общей протяженностью 20 км;

г) установка 68,8 тыс. искусственных нерестилищ;

д) вспашка и боронование поверхностного слоя грунта на перекатах водоемов на общей площади 1,3 га.

## **ИТОГИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОЙ НАУКИ**

Главными задачами Росрыболовства являются комплексное изучение водных биологических биоресурсов и среды их обитания, осуществление государственного мониторинга состояния водных биоресурсов, оценка их запасов, определение ОДУ и рекомендованного (прогнозируемого) вылова, разработка рекомендаций по рациональному использованию водных биоресурсов, ведению промысла и использованию сырья, оптимизации работы отечественного рыбопромыслового флота, разработка мероприятий по сохранению и воспроизводству водных биоресурсов.

Своевременное и эффективное выполнение указанных задач определяет устойчивое развитие рыбохозяйственного комплекса, способствует обеспечению продовольственной безопасности Российской Федерации.

В 2020 г. ФГБНУ «ВНИРО» в соответствии с государственным заданием на выполнение государственных работ эти задачи были выполнены в полном объеме.

Действенность научно-исследовательских работ, выполняемых ФГБНУ «ВНИРО» в рамках государственного задания, воплощается в разработке и обосновании практических рекомендаций, которые призваны способствовать рациональному, неистощительному использованию водных биоресурсов, выработке эффективных механизмов управления водными биоресурсами, расширению высокотехнологического экспорта наукоемкой



продукции, решению различных задач рыбохозяйственного комплекса Российской Федерации.

### *Проведение экспедиционных рыбохозяйственных исследований*

В 2020 г. ФГБНУ «ВНИРО» проведено более 890 экспедиций, в ходе которых были продолжены традиционные исследования по оценке запасов водных биоресурсов и среды их обитания, а также проведены работы по изучению новых перспективных промысловых объектов. Собран обширный материал по биологии и состоянию запасов всех промысловых объектов в ИЭЗ Российской Федерации, на континентальном шельфе и в территориальном море Российской Федерации, а также во внутренних водах Российской Федерации.

Наименование филиала	Количество экспедиций					
	общее	морские	пресноводные	прибрежные	береговые	авиаучет
Центральный аппарат ФГБНУ «ВНИРО»	21	11	4	1	5	
«АзНИИРХ»	34	12	11	11		
«АлтайНИРО»	9		9			
«АтлантНИРО»	26	21	5			
«БайкалНИРО»	36		36			
«ВНИИПРХ»	33		33			
«ВолгоградНИРО»	32		32			
«ВологодНИРО»	13		13			
«ГосНИОРХ» им. Л.С.Берга	33	2	22	7	2	
«Госрыбцентр»	50	4	46			
«ЗапСибНИРО»	25		25			
«КамчатНИРО»	96	35	50		5	6
«КарелНИРО»	4		4			
«КаспНИРХ»	26	13	11	2		
«МагаданНИРО»	13	5	3		3	2
«НижегородНИРО»	16		16			
«НИИЭРВ»	17		17			

«НовгородНИРО»	1		1			
«ПермНИРО»	7		7			
«ПИНРО» им. Н.М. Книповича	111	29	54		28	
«ПсковНИРО»	7		7			
«СаратовНИРО»	15		15			
«СахНИРО»	44	11		9	24	
«ТатарстанНИРО»	15		15			
«ТИНРО»	96	73	8	15		
«УралНИРО»	35		35			
«ХабаровскНИРО»	60	8	47	4		1
«ЯкутскНИРО»	18		18			
<b>ВСЕГО</b>	<b>893</b>	<b>224</b>	<b>544</b>	<b>49</b>	<b>67</b>	<b>9</b>

В 2020 г. ФГБНУ «ВНИРО» наряду с традиционными ежегодно выполняемыми экспедициями осуществило несколько *прорывных масштабных экспедиций*.

*Антарктическая часть Атлантики.* В рамках реализации указания Президента Российской Федерации ФГБНУ «ВНИРО» выполнены экспедиционные научно-исследовательские работы на судне СТМ «Атлантида» в районе АчА (ноябрь 2019 г. – май 2020 г.). Впервые за последние 17 лет проведены комплексные исследования состояния ресурсов криля, включая акустическую съемку, сопровождаемую широким комплексом работ по изучению биологии криля и среды его обитания, а также работ по технологической переработке криля. Район исследований охватывал подрайоны Антарктического полуострова (подрайон 48.1) и Южных Оркнейских островов (подрайон 48.2), в которых сосредоточена основная биомасса криля в АчА. Результаты исследований показывают, что состояние сырьевой базы криля в АчА позволяет организовать устойчивый и эффективный отечественный промысел, имея необходимые суточные выловы с учетом требований и возможностей судовой и береговой переработки криля.

В 2020 г. после многолетнего перерыва была проведена *Вторая*

*Беринговоморская экспедиция.* В работах были задействованы специалисты Тихоокеанского и Камчатского филиалов ФГБНУ «ВНИРО». НИС «Дмитрий Песков», «ТИНРО», «Профессор Кагановский» осуществили комплексные исследования, включавшие траловые, гидрологические, гидробиологические и акустические съемки на всей акватории западной части Берингова моря в российской экономической зоне. На промысловых судах работали 7 научных наблюдателей. По итогам экспедиции оценено современное состояние экосистемы западной части Берингова моря: океанологические условия, кормовая база, состав и структура пелагических и донных сообществ на шельфе и свале глубин. Оценено современное состояние запасов основных промысловых рыб, крабов и креветок.

В 2020 г. в рамках *Второй Амурской экспедиции* на НИС «Профессор Солдатов» выполнена комплексная съемка на участке от г. Комсомольска-на-Амуре до г. Хабаровска. В ходе этих работ собран довольно обширный материал, получены данные о структуре сообществ рыб на различных участках бассейна р. Амур, ряд оценок численности зоопланктона и бентоса. В бассейне Амура для этих групп в теплое время года в целом характерно снижение биомассы в направлении снизу вверх по течению Амура. Выполнен Уссуро-Ханкайский этап проведения работ на озере Ханка. На трансозерных разрезах собран материал по изменению гидрологической ситуации, взяты пробы по зоопланктону, нектобентосу (креветкам), ихтиопланктону и рыбе-лапше. В реках Хабаровского края, а также в русле р. Амур в пределах ЕАО и Амурской области в режиме научно-исследовательского лова был собран материал для оценки численности и биологического состояния жилых пресноводных видов рыб, осетровых видов рыб и проходных корюшек. На основе полученных данных, можно сделать вывод о том, что биологическое состояние популяций промысловых рыб р. Амур в настоящее время хорошее. К 2022 г. ожидается незначительное увеличение промыслового запаса крупного и мелкого частика.

Впервые были выполнены исследования шельфовых видов крабов,

охватывающие всю Северо-Охотоморскую подзону. Съемка показала, что запасы крабов и крабоидов в данном районе находятся на стабильном уровне.

### ***Обновление научно-исследовательского флота ФГБНУ «ВНИРО»***

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 1 октября 2020 г. № 1581 «О предоставлении федеральному государственному бюджетному научному учреждению «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии» из федерального бюджета субсидии на осуществление капитальных вложений в строительство двух среднетоннажных научно-исследовательских судов» ФГБНУ «ВНИРО» начало работу по созданию нового отраслевого научно-исследовательского рыбопромыслового судна для замены устаревших судов неограниченного района плавания.

Кроме того, проведен отбор перечня актуального научного оборудования и подготовлен проект, отвечающий всем требованиям Российского морского регистра судоходства. Разработкой проектной документации занимался АО «Ленинградский судостроительный завод «Пелла» в кооперации с ООО Проектно-конструкторское бюро «Петробалт». Законченный проект получил шифр 17050.

Итогом работ является проект среднего отраслевого НИРС с неограниченным районом плавания, готовый вести работы в обширном диапазоне климатических условий: от тропических до арктических.

Длина судна составит порядка 55 метров при ширине 13,5 метра и осадке до 6 метров. Удачное сочетание предусмотренной системы позиционирования судна в сочетании с выдвижным килем, приспособленным для размещения гидроакустического, измерительного и оборудования контроля промыслового комплекса, дадут возможность проведения высокоточных исследований, а малая шумность судна повысит достоверность оценки запасов водных биоресурсов. Азимутальное

подруливающее устройство с возможностью разворота на 360° не только будет способствовать облегчению маневрирования в сложных акваториях, но и служить повышению безопасности плавания при возникновении нештатных ситуаций.

На судне будут смонтированы лаборатории для широкого спектра научных работ, в том числе предусмотрены места для двух 20-футовых контейнеров, в которых можно разместить дополнительные или нестандартные лаборатории со сменной комплектацией научным оборудованием, используемым для разовых работ.

В 2020 г. проведен капитальный ремонт НИС «Профессор Солдатов», эксплуатирующегося Хабаровским филиалом ФГБНУ «ВНИРО». Проведена полная замена главной энергетической установки, заменено более 70 % корпуса и агрегатов, судно получило новейшие системы связи и навигации. Согласно оценке Амурского филиала ФАУ «Российский Речной Регистр» судно является одним из самых оснащенных в Амурском бассейне.

Ведется работа по оптимизации используемого флота. Годные к эксплуатации, но незагруженные суда передаются в другие филиалы в целях наиболее эффективной работы. Примером подобной практики может служить прошедшая в июле 2020 г. передача маломерного судна «Гидролакс» от Полярного Хабаровскому филиалу, в декабре начаты работы по передаче во II квартале 2021 г. МРСТ «Виктор Климов» от Санкт-Петербургского Волгоградскому филиалу ФГБНУ «ВНИРО».

В 2020 г. в соответствии с протокольными решениями Федерального агентства по рыболовству ФГБНУ «ВНИРО» разработано техническое задание на строительство научно-исследовательского рыбопромыслового судна для работы в акватории озера Байкал. Проведены предварительные переговоры с судостроительными организациями, способными осуществить строительство судна в сложных условиях Байкальского региона. Выделение целевого финансирования на строительство ожидается в 2021 году.

**Определение ОДУ и рекомендуемых объемов добычи (вылова)  
водных биологических ресурсов**

Доля видов водных биоресурсов, для которых установлен общий допустимый улов (ОДУ), составляет 54,8% (3229,08 тыс. т), а доля видов водных биоресурсов, для которых ОДУ не установлен (рекомендованный вылов и прогнозируемый вылов) – 45,2% (2662,52 тыс. т).

Наибольшая величина сырьевой базы в 2021 г. в зоне российской юрисдикции приходится на Дальневосточный рыбохозяйственный бассейн (5055,45 тыс. т, или 85,8%). Другие рыбохозяйственные бассейны заметно уступают ему по данному показателю: Волжско-Каспийский – 228,20 тыс. т (3,9%), Северный – 211,20 тыс. т (3,6%), Азово-Черноморский – 156,58 тыс. т (2,7%), Западно-Сибирский – 119,09 тыс. т (2,0%), Западный – 99,06 тыс. т (1,7%), Восточно-Сибирский – 12,01 тыс. т (0,2%) и Байкальский – 10,01 тыс. т (0,1%).

В Дальневосточном рыбохозяйственном бассейне в числе видов водных биоресурсов, в отношении которых устанавливается ОДУ, доминирует минтай (1995,9 тыс. т, или 33,9% от всей сырьевой базы на 2021 г.). Еще 6 видов водных биоресурсов - сельдь тихоокеанская (354,57 тыс. т), треска (212,88 тыс. т), кальмар командорский (110 тыс. т), камбалы дальневосточные (80,24 тыс. т), навага (54,85 тыс. т) и макрурусы (47,50 тыс. т) в сумме составляют 860,04 тыс. т, а с учетом ОДУ минтая на эти 7 видов приходится 2855,94 тыс. т, или почти половина (48,5 %) от всей сырьевой базы.

Рекомендованный вылов водных биоресурсов Дальнего Востока на 2021 г. составляет 1539,55 тыс. т. Наиболее важными объектами промысла и прогноза являются сардина иваси (480 тыс. т), скумбрия (260 тыс. т), сайра (138 тыс. т), сельдь тихоокеанская (88,01 тыс. т) и бычки (58,34 тыс. т). Из промысловых беспозвоночных и водорослей наиболее значителен рекомендованный объем добычи кальмара тихоокеанского (81,0 тыс. т) и ламинарий (146,44 тыс. т). На эти 7 видов водных биоресурсов приходится

1251,8 тыс. т, или 21,2% сырьевой базы России.

В Северном рыбохозяйственном бассейне ОДУ определяется всего по трем единицам запаса – крабу камчатскому (10,94 тыс. т), крабу-стригуну опилио (13,95 тыс. т) и с незначительной величиной допустимого вылова – морскому гребешку (0,005 тыс. т). Рекомендованный вылов рыб, беспозвоночных и водорослей в 2021 г. определен в объеме 173,9 тыс. т, что несколько ниже уровня 2020 г. (202,7 тыс. т). Среди водных биологических ресурсов этой группы доминируют ламинарии (51,5 тыс. т), креветка северная (50,0 тыс. т), фукусы (16,0 тыс. т) и сайка (6,0 тыс. т).

В Западном рыбохозяйственном бассейне в 2021 г. суммарный ОДУ и рекомендованный вылов основных промысловых видов водных биологических ресурсов составляет 99,6 тыс. т, что на 3,3 тыс. т меньше суммарного прогноза ОДУ и рекомендованного вылова на 2020 г. (102,9 тыс. т). Доминируют здесь шпрот (килька) – 45,5 тыс. т и сельдь балтийская (салака) – 28,5 тыс. т.

Отмечается относительная стабильность прогнозируемых ОДУ основных водных биологических ресурсов в Волжско-Каспийском рыбохозяйственном бассейне (ОДУ в 2021 г. составляет 23,15 тыс. т, что всего на 0,01 тыс. т больше, чем в 2020 г. (23,14 тыс. т). Рекомендованный вылов рыб, в отношении которых ОДУ не устанавливается, в 2021 г. составит 147,71 тыс. т, что на 3,06 тыс. т выше, чем в 2020 г. (144,65 тыс. т). Основу рекомендуемого вылова рыб в 2021 г. составят кильки, краснопёрка, сельдь долгинская, окунь пресноводный, карась, атерина и кефаль.

В Азово-Черноморском рыбохозяйственном бассейне, где устанавливается только рекомендуемый вылов, основу составляют тюлька (57,1 тыс. т), хамса (32,2 тыс. т), и шпрот (килька) – 19,6 тыс. т. В сравнении с 2020 г. (160,79 тыс. т) в 2021 г. прогнозируется уменьшение на 18,17 тыс. т рекомендованного объема (142,62 тыс. т) в основном за счет уменьшения рекомендованного вылова тюльки, хамсы, шпрота.

Сырьевая база отечественного рыболовства во внутренних водах

Российской Федерации, за исключением внутренних морских вод Российской Федерации, на 2021 г. оценивается в 242,58 тыс. т, что на 10,88 тыс. т выше, чем уточненный прогноз сырьевой базы на 2020 г. (231,70 тыс. т). Повышение в значительной мере связано с увеличением прогнозируемого вылова водных биологических ресурсов в водных объектах Западно-Сибирского (с 97,39 тыс. т до 107,87 тыс. т) рыбохозяйственного бассейна, в то время как в прочих бассейнах сырьевая база варьировала слабо. Доля видов водных биологических ресурсов, для которых установлен общий допустимый улов (ОДУ), составляет 19,3% (46,88 тыс. т), а доля видов водных биологических ресурсов, для которых ОДУ не установлен (рекомендованный вылов), – 80,7 % (195,70 тыс. т). Наибольшая величина сырьевой базы в 2020 г. в пресноводных водоемах Российской Федерации приходится на Западно-Сибирский рыбохозяйственный бассейн (107,87 тыс. т, или 44,5 %), велика доля ожидаемой добычи (вылова) водных биологических ресурсов в Волжско-Каспийском рыбохозяйственном бассейне (57,29 тыс. т или 23,6%). Другие рыбохозяйственные бассейны заметно уступают им по данному показателю: Дальневосточный – 15,76 тыс. т (6,5%), Западный – 14,11 тыс. т (5,8%), Азово-Черноморский – 13,96 тыс. т (5,8%), Северный – 12,94 тыс. т (5,3%), Восточно-Сибирский – 10,64 тыс. т (4,4%) и Байкальский – 10,0 тыс. т (4,1%). В Западно-Сибирском рыбохозяйственном бассейне в числе видов водных биологических ресурсов, в отношении которых устанавливается ОДУ, доминируют сиговые виды рыб: пелядь, сиг, чир, омуль арктический, муксун, тугун и нельма, которые в сумме составляют 98,0 % от всего объема ОДУ Западно-Сибирского рыбохозяйственного бассейна. Запасы наиболее ценных видов рыб, таких как муксун, нельма, сибирский осетр и стерлядь, находятся в угнетенном состоянии. Рекомендованный вылов водных биологических ресурсов Западной Сибири на 2021 г. составит 103,3 тыс. т. Наиболее важными объектами промысла и прогноза являются: карась, окунь пресноводный, язь, щука, лещ. Значительна также доля промысловых беспозвоночных – артемии



и гаммарид.

Изменения в динамике рекомендованного вылова связаны с состоянием запасов и условиями воспроизводства водных биоресурсов. Анализ динамики объемов рекомендованной добычи (вылова) водных биоресурсов в рыбохозяйственных бассейнах показывает, что в водных объектах Волжско-Каспийского, Северного и Восточно-Сибирского рыбохозяйственных бассейнов в последние 3 года состояние запасов относительно стабильное. Снижение величины рекомендуемого вылова в водоемах Дальневосточного рыбохозяйственного бассейна связано с сокращением запасов корюшки малоротой в водных объектах Хабаровского края. Изменения в Западном рыбохозяйственном бассейне обусловлены снижением численности малоценных плотвы и окуня, увеличение в Азово-Черноморском рыбохозяйственном бассейне – с увеличением запасов карася в Цимлянском водохранилище. Причиной увеличения объемов рекомендованной добычи (вылова) в Байкальском рыбохозяйственном бассейне является расширение рыбопромысловых участков в водохранилищах Иркутской области, а в Западно-Сибирском рыбохозяйственном бассейне – увеличение запасов карася, плотвы и окуня пресноводного в водных объектах Тюменской области.

### ***Результаты лососевой путины 2020 г. и прогноз на 2021 г.***

По состоянию на 31 декабря 2020 г. общий вылов тихоокеанских лососей на Дальнем Востоке России составил около 300 тыс. тонн. Прогноз на 2020 г. изначально составлял 384 тыс. тонн. Таким образом, фактический вылов составил 77% от первоначально прогнозируемой величины. Основной причиной отклонения стали неблагоприятные гидрологические условия в Северной Пацифике в период зимовки лососей с осени 2019 г. до весны 2020 г. Основным районом промысла традиционно был Камчатский край, а основным объектом промысла – горбуша (около 2/3 общего вылова).

Общий прогнозируемый объем вылова тихоокеанских лососей в 2021 г. обоснован на уровне 459,3 тыс. тонн. Материалы включают прогнозы 6 видов тихоокеанских лососей (89 единиц запаса). Традиционно, основу вылова тихоокеанских лососей в Дальневосточном рыбохозяйственном бассейне будет составлять горбуша. Ожидается, что объем ее добычи составит 322,3 тыс. тонн (70% общего вылова). Объемы добычи кеты и нерки обоснованы на уровне 93,5 тыс. тонн (20%) и 32,1 тыс. тонн (7%) соответственно. Суммарный вылов кижуча, чавычи и симы составит 11,4 тыс. тонн (3%). Основным промысловым регионом в наступившем году будет Камчатский край, в водоемах которого к вылову обосновано около 359 тыс. тонн тихоокеанских лососей (78% общего вылова). Объем добычи лососей в Сахалинской области и Хабаровском крае оценен в 45 и 37 тыс. тонн (10 и 8%), соответственно. Общий вылов в Магаданской области, в Чукотском автономном округе и Приморском крае ожидается на уровне 17,7 тыс. тонн (4%).

Росрыболовством 2021 год объявлен «Годом лосося», утверждена целевая программа «Лосось-2021», в рамках которой увеличится объем ресурсных исследований для оценки состояния запасов тихоокеанских лососей.

***Включение запасов новых видов водных биоресурсов в структуру сырьевой базы российского рыболовства по результатам научных исследований***

В 2020 г. ФГБНУ «ВНИРО» была выполнена работа по включению в промысел новых видов водных биологических ресурсов: краба-стригуна опилю в Карском море (Западно-Сибирский рыбохозяйственный бассейн), а также зарывающихся двустворчатых моллюсков – *панопы* и *зирфеи* в подзоне Приморье (Дальневосточный рыбохозяйственный бассейн). Запасы этих видов были определены по результатам научных исследований и позволили рекомендовать начало промышленного освоения новых

ресурсов.

*Краб-стригун опилио* был впервые обнаружен в Карском море в 2012 году. Результаты последующих исследований свидетельствуют о формировании в Карском море собственного центра воспроизводства краба-стригуна опилио.

Результаты трансарктического перехода НИС «Профессор Леванидов» в 2019 г. позволили ФГБНУ «ВНИРО» оценить запасы краба-стригуна опилио в Карском море. По данным траловой съемки, запас промысловых самцов краба с шириной карапакса более 100 мм составил около 9,85 тыс. тонн. Кроме того, были обнаружены значительные скопления непромысловых особей краба, что свидетельствует о продолжающемся процессе формирования ареала.

В 2020 году краб-стригун опилио в Карском море, в соответствии с предложениями ФГБНУ «ВНИРО» был включен в перечень видов водных биоресурсов, в отношении которых устанавливается ОДУ (приказ Минсельхоза России от 1 октября 2013 г. № 365).

Исходя из величины запасов, оцененных по результатам научных исследований, на первом этапе промышленного освоения к изъятию предлагается 10 % от величины оцененного промыслового запаса краба-стригуна опилио в Карском море, что составляет 0,985 тыс. т.

*Панопы и зирфея.* По результатам водолазных исследований, выполненных сотрудниками Тихоокеанского филиала ФГБНУ «ВНИРО» в 2017 г., в подзоне Приморье были обнаружены потенциально промысловые скопления зарывающихся двустворчатых моллюсков – панопы (виды рода *Panopea*) и зирфеи (*Zirfaea pilsbryi*), которые способны заглубляться в толщу грунта на глубину до 1 метра и пользуются высоким спросом в странах Азиатско-Тихоокеанского региона.

Согласно результатам исследований, моллюски панопы и зирфея широко распространены в прибрежных водах Приморского края, однако основные поселения этих видов сосредоточены только в зал. Петра Великого

на глубинах от 10 до 20 м. На исследованном участке промысловый запас панопы оценен в 500 тонн, а зирфеи – в 1000 тонн.

На основании полученных научных данных ФГБНУ «ВНИРО» были подготовлены предложения по включению указанных видов в перечень видов водных биоресурсов, в отношении которых осуществляется промышленное рыболовство, утвержденный распоряжением Правительства Российской Федерации от 18 ноября 2017 г. № 2569-р, а также в перечень видов водных биоресурсов, в отношении которых устанавливается ОДУ, утвержденный приказом Минсельхоза России от 1 октября 2013 г. № 365.

Внесение указанных изменений в нормативные правовые акты Российской Федерации позволили ФГБНУ «ВНИРО» разработать материалы, обосновывающие ОДУ панопы и зирфеи в подзоне Приморье на 2021 г. Исходя из величины запасов, оцененных по результатам научных исследований, на первом этапе промышленного освоения к изъятию в подзоне Приморье рекомендовано 10 тонн панопы и 20 тонн зирфеи.

Таким образом, вовлечение в промысел новых ценных ресурсов: зарывающихся двустворчатых моллюсков в Приморье и краба-стригуна опилио в Карском море, обеспечит увеличение сырьевой базы отечественного рыболовства.

### ***Разработка правил рыболовства***

В 2020 г. была продолжена разработка научных обоснований для совершенствования правил рыболовства и установления ограничений рыболовства в Дальневосточном, Северном, Западном, Западно-Сибирском, Восточно-Сибирском, Волжско-Каспийском, Азово-Черноморском и Байкальском рыбохозяйственных бассейнах в целях обеспечения рационального и эффективного использования запасов водных биоресурсов. В 2020 г. Минсельхозом России были изданы приказы:

- об утверждении правил рыболовства для трех рыбохозяйственных

бассейнов: Азово-Черноморского (от 9 января 2020 г. № 1), Байкальского (от 24 апреля 2020 г. № 226) и Восточно-Сибирского (от 26 июня 2020 г. № 347);

- о внесении изменений в правила рыболовства для Дальневосточного (от 20 июля 2020 г. № 405) и Азово-Черноморского (от 28 июля 2020 г. № 423) рыбохозяйственных бассейнов;

- об установлении ограничений рыболовства в 2020 г. для отдельных видов водных биоресурсов (14 приказов Минсельхоза России).

Продолжается работа по внесению изменений в правила рыболовства для Северного, Западного, Волжско-Каспийского и Западно-Сибирского рыбохозяйственных бассейнов.

### ***Итоги научной деятельности в области международного сотрудничества***

В 2020 г. специалисты ФГБНУ «ВНИРО» принимали активное участие в многочисленных мероприятиях по линии международного научно-технического сотрудничества в области рыбного хозяйства, где отстаивали интересы России на мероприятиях, проводимых в рамках глобальных, региональных и двусторонних договоренностей, касающихся вопросов рыбного хозяйства.

В 2020 г. российские ученые обеспечивали интересы отечественного рыболовства в НПАФК, НЕАФК, ИКЕС, ИККАТ, НАФО, ЮТО, СТО, ПИКЕС, НАСКО, в рамках Соглашения о предотвращении нерегулируемого промысла в открытом море в центральной части Северного Ледовитого океана, Совещаний стран, прибрежных государств относительно запасов сельди и путассу, Комиссии по водным биологическим ресурсам Каспийского моря, ФАО, СИТЕС, АСФА, МКК, а также в работе межправительственных смешанных комиссий и подкомиссий по вопросам рыбохозяйственного сотрудничества. Ввиду пандемии коронавируса большая часть мероприятий была проведена в режиме видеоконференций.

Специалисты ФГБНУ «ВНИРО» участвовали в комплексных исследованиях биологии и оценке состояния запасов водных биологических ресурсов Атлантического, Тихого и Южного океанов. В 2020 г. были проведены следующие экспедиционные исследования за пределами национальной ИЭЗ: исследование состояния запасов пелагических рыб (сайра, скумбрия, дальневосточная сардина) в зоне СТО (сентябрь-октябрь); совместный рейс (Россия, Канада, США) по проведению траловой съемки в СВТО (залив Аляска) на научно-исследовательском судне Pacific Legacy; экспедиции в Баренцевом и Норвежском морях; научная экспедиция для оценки промысловых запасов Антарктики и расширения промысла российского флота в Южной Атлантике на НИС «Атлантида» (2019 - 2020 годы).

Полученные в ходе научно-исследовательских работ в 2020 г. данные являются ключевыми в обосновании позиции делегации Российской Федерации в международных научных и рыболовных организациях.

Результаты активной работы в международных организациях позволили достичь в 2020 г. следующих результатов.

*Северная Атлантика и Балтийское море.* Участие в различных международных мероприятиях позволило увеличить ОДУ на 2021 г. по сравнению с 2020 г.: трески - с 689,7 до 885,6 тыс. т, пикши - с 215,0 до 232,5 тыс. т, окуня-клювача Баренцева и Норвежского морей - с 55,9 до 66,2 тыс. т, атланта-скандинавской (норвежской весенне-нерестующей) сельди - с 525,6 до 651,0 тыс. т. Только в рамках одной 50-й сессии СРНК для России удалось увеличить квоту трески по сравнению с прошлым годом на 63,3 тыс. т, а пикши на 8,2 тыс. т. Общее увеличение ОДУ ведет соответственно к увеличению национальных квот Российской Федерации.

*Центральная Атлантика.* В октябре 2020 г. было подписано соглашение о сотрудничестве в области морского рыболовства между Россией и Марокко. Данное соглашение заключено на 4 года. Аналогичное соглашение утратило силу в марте 2020 г. Ввиду этого вылов ИЭЗ Марокко

в 2020 г. уступал по своим показателям 2019 г. В течение почти всего года промысловая обстановка в районе Марокко и Мавритании была сложной в связи с напряженным состоянием запасов ставрид и сардинелл и неблагоприятными океанологическими условиями.

*Каспийское море.* Согласно решениям, принятым на IV заседании Комиссии по водным биологическим ресурсам Каспийского моря, запрет на коммерческий лов осетровых рыб продлен на 2021 г., квоты экспорта на икру и мясо осетровых рыб решено не устанавливать.

Вылов Россией кильки в 2020 г. составил порядка 15 тыс. т при возможном изъятии кильки 99 230 тонн.

*Южная часть Тихого океана.* В соответствии с произведенной оценкой состояния запаса Научный комитет ЮТО рекомендовал Комиссии установить ОДУ ставриды на 2021 г. в соответствии с действующим Правилom управления промыслом в объеме, на 15 % превышающем уровень 2020 г. Таким образом, ОДУ южнотихоокеанской ставриды на 2021 г. составит 782 тыс. т. Российская квота на 2021 г. возросла до 25 669 т.

*Северная часть Тихого океана.* В северной части Тихого океана в рамках Комиссии СТО на 2021 г. сохранены возможности российского промысла дальневосточной сардины (иваси) и скумбрии. Вылов сардины иваси составил 265,4 тыс. т в 2020 г., вдвое превысив показатели 2019 г. (130 тыс. т).

*СИТЕС.* В 2020 г. были запланированы два основных мероприятия СИТЕС по вопросам регулирования международной торговли осетровыми рыбами, на которых предполагалось участие Российской делегации: 31-е заседание Комитета по животным СИТЕС (запланировано на период с 13 по 17 июля) и 73-е заседание Постоянного Комитета СИТЕС (запланировано на октябрь 2020 г.). Оба мероприятия были перенесены на 2021 г. Тем не менее работа продолжается в дистанционном режиме в межсессионный период. Постоянным Комитетом СИТЕС создано две новые межсессионные рабочие группы: по системе маркировки для торговли

икрой и по акулам и скатам. Российская сторона зарегистрировалась для участия в рабочей группе по маркировке икры, и в настоящее время идет подготовка информации о деятельности России по молекулярно-генетическому маркированию осетровых рыб и идентификации икры в международной торговле. Кроме того, Постоянный Комитет подготовил проект руководства по использованию упрощенных процедур для научного обмена образцами СИТЕС, который предполагает упрощение научного обмена неживыми образцами СИТЕС между научными учреждениями.

Подводя итоги международного сотрудничества рыбохозяйственной науки за 2020 г., в целом можно отметить, что была достигнута его основная цель – способствовать сохранению и улучшению условий работы российского рыболовного флота в зонах действия международных конвенций и зонах иностранных государств, обеспечивать надежную научную базу позиции России на международных встречах, развивать и углублять научно-техническое сотрудничество с зарубежными исследовательскими институтами и центрами, пропагандировать на международной арене результаты российских исследований и научные достижения.

### ***Исследования среды обитания водных биоресурсов***

За 2020 г. центральным аппаратом ФГБНУ «ВНИРО» проведено 15 оценок состояния среды, обитания водных биологических ресурсов в водных объектах рыбохозяйственного значения, подверженных высокой антропогенной нагрузке, а также вследствие нарушения законодательства Российской Федерации, в результате стихийных бедствий, аномальных природных явлений, по запросам территориальных управлений Федерального агентства по рыболовству. После отбора проб был проведен анализ результатов гидрохимических и токсикологических исследований на водных объектах, где была зафиксирована массовая гибель рыбы, который показал, что концентрации большинства измеренных показателей превышали



рыбохозяйственные нормативы ПДК (ПДКр/х), что неблагоприятно сказывается на условиях среды обитания водных биоресурсов, являющихся объектами любительского и спортивного рыболовства. Высокое загрязнение вод было связано со сбросом в эти водные объекты большого количества неочищенных (хозяйственно-бытовых, промышленных или сельскохозяйственных) сточных вод с высоким содержанием органики. Сброс сточных вод в некоторые реки (р. Пахра, р. Рожайка, р. Талица, р. Неумейка, р. Гвоздянка, р. Дергаевка) оказался настолько высоким, что превысил возможности самоочищения рек и, несмотря на активный процесс перемешивания речной воды, привел к массовой гибели рыбы на участках ниже по течению этих рек (после впадения сточных вод). Выявлены значительные превышения ПДКр/х в местах поступления в водоемы сточных вод, что стало возможной причиной гибели ВБР. Подготовлено 347 заключений о мерах по сохранению водных биоресурсов и среды их обитания на водных объектах рыбохозяйственного значения в период осуществления хозяйственной деятельности.

В мае 2020 г. произошла серьезная техногенная катастрофа на предприятии ТЭЦ-3 Норильско-Таймырской энергетической компании, связанная с разливом на рельеф местности 200 тыс. т дизельного топлива, которое попало в ближайшие малые водотоки и транзитом проследовало по течению реки Пясины. Загрязнением были охвачены важнейшие рыбохозяйственные водные объекты, такие как озеро Пясино и река Пясины, а также реки Далдыкан и Амбарная. Специалистами ФГБНУ «ВНИРО» проведены исследования проб воды и донных отложений и тканей водных биоресурсов. Составлено 42 протокола по результатам количественного химического анализа по тяжелым металлам (железо, кадмий, кобальт, марганец, медь, никель, свинец и хром), обнаружены многократные превышения ПДКр/х по отдельным металлам, указывающие на значительные загрязнения среды обитания. В наибольшей степени пострадали такие водные объекты как ручей Надеждинский, р. Далдыкан, р. Амбарная,

оз. Пясино, в меньшей степени – р. Пясины. Спустя два месяца после аварии загрязнение носило мозаичный характер.

Отсутствие нефтяных углеводородов в органах и тканях рыб отмечено только у окуня из оз. Мелкое, которое было принято одним из фоновых водоемов Норило-Пясинской водной системы. Поскольку водные объекты этой системы не изолированы, то большинство видов рыб свободно осуществляют нагульные, нерестовые и зимовальные миграции, чем объясняется присутствие нефтяных углеводородов в рыбе там, где воздействие загрязнения было минимальным. В связи с этим хорошими видами-индикаторами служат окунь и хариус, которые не совершают протяженных миграций и накопление поллютантов у этих видов отражает степень воздействия на тот или иной водный объект. Наибольшее содержание нефтяных углеводородов в рыбе установлено в р. Амбарная и в водных объектах, которые минимально удалены от этой реки (оз. Пясино, р. Норильская). Кроме того, содержание нефтяных углеводородов в мышцах возрастало по трофической цепи от мирных рыб к хищным.

В результате аварии изменилась в сторону истощения видовая структура сообществ в водоемах и водотоках Норило-Пясинской водной системы. Стенобионтные виды сократили свою численность и уступили место эврибионтным, устойчивым к нефтяному загрязнению.

Загрязнение водных объектов и снижение степени развития кормовой базы рыб отрицательно сказались на условиях нагула и характере распределения рыб. Биомасса и численность рыб на нагульных акваториях водоемов и водотоков снизилась, что привело к снижению рыбохозяйственного статуса этих водных объектов.

Суммарный ущерб водным биологическим ресурсам составил 8 862,94 т рыбы.

В результате аварии произошли серьезные негативные изменения в водных экосистемах, поэтому их восстановление в условиях низких температур и загрязнения донных отложений, даже в случае прекращения

техногенного воздействия, займет достаточно длительное время: от 6 до 10 лет. Необходимо оперативное принятие комплекса научно обоснованных мер по реабилитации водных экосистем, которые должны сопровождаться мониторингом за состоянием среды и гидробионтов, внедрением современных технологий по снижению уровня загрязнения, в том числе и в стоках промышленных предприятий.

Полученные сотрудниками Тюменского филиала ФГБНУ «ВНИРО» в ходе совместных с представителями Нижнеобского территориального управления Росрыболовства экспедиционных исследований на водных объектах рыбохозяйственного значения результаты показали, что потенциальными негативными факторами воздействия на водные биоресурсы, которые могут повлечь гибель рыбы, являются загрязнение снежного покрова озера вследствие попадания горюче-смазочных веществ при эксплуатации автомашин и воздействие шума на рыб. Установлено загрязнение р. Обь нефтепродуктами. Обнаружено их высокое содержание в толще воды (100,25-272,5 мг/дм<sup>3</sup>), что многократно превышает ПДКр/х. Акт осмотра береговой линии р. Обь (район спуска на зимник в с. Аксарка) подтверждает наличие радужной пленки на поверхности реки и сильного запаха. Грунт также имеет характерный запах нефтепродуктов.

По факту несанкционированного сброса загрязняющих веществ в р. Тула Новосибирский филиал ФГБНУ «ВНИРО» установил, что причиной гибели рыбы могло являться превышение концентрации ПДКр/х в воде таких загрязняющих веществ как нефтепродукты (в 3–7 раз), аммоний – ион (в 1,2–7,8 раза), АПАВ (в 3,1–8 раз), железо (в 1,5–8,7 раза), марганец (в 1,5–28 раз), алюминий (в 3,75–30 раз). В отдельных пробах наблюдаются превышения концентрации по фенолам (в 18 раз), ХПК (2,2–4,8 раза), БПК<sub>5</sub> (2,2–13,8 раза), фосфат-иону (2,1–2,75 раза), меди (в 12–17 раз) и цинку (в 2–2,8 раза).

В 2020 г. Азово-Черноморским филиалом ФГБНУ «ВНИРО» («АзНИИРХ») рассмотрены запросы, поступившие от Азово-Черноморского

территориального управления Росрыболовства, которые касались предоставления информации о загрязнении водных объектов и установлении причин гибели водных биологических ресурсов в результате нарушения законодательства Российской Федерации, стихийных бедствий, аномальных природных явлений, аварийных ситуаций природного и техногенного характера в рамках расследования административных дел отделами госконтроля, надзора и охраны водных биоресурсов Азово-Черноморского территориального управления Росрыболовства. Установленное загрязнение воды р. Дон свидетельствует о недостаточности либо полном отсутствии очистки сточных вод, поступающих в водный объект. По химическим показателям доказан сброс неочищенных сточных вод в р. Кума. Указанное загрязнение привело к эвтрофированию воды, формированию заморных явлений, возникновению у рыб удушья, отравлению аммиаком. Аномально высокие концентрации меди в воде (превышение ПДКр/х почти в 2000 раз) свидетельствуют о попадании в р. Можепсин (Анапский район, Краснодарский край) медьсодержащих веществ извне. С учетом также высоких концентраций марганца в воде (превышение ПДКр/х в 4,6 раза), а также бария, цинка и свинца в донных отложениях, условия среды обитания водных биоресурсов в данном водоеме являлись крайне неблагоприятными, что привело к гибели водных биоресурсов в р. Можепсин.

Волжско-Каспийский и Атлантический филиалы ФГБНУ «ВНИРО» проводили гидрохимические и токсикологические исследования в водоемах рыбохозяйственного значения, подвергающихся антропогенному влиянию, что позволило установить причины гибели водных биоресурсов; оценить ущерб, причиненный водным биоресурсам и среде их обитания. Результаты экспертиз направлены в соответствующие территориальные управления Росрыболовства.

В октябре 2020 г. на Камчатке произошло экологическое происшествие: на берегах бухт на юго-востоке полуострова были найдены

крупные выбросы беспозвоночных животных и рыб, обитающих в придонном слое. Силами сотрудников «КамчатНИРО», а также научной группы НИС «Д. Песков» с 4 по 24 октября обследовано более 20 локальностей, собрано около 180 проб. Несмотря на выявленные в некоторых пробах превышения ПДКр/х по отдельным показателям, общий экологический фон оценен как нормальный. В результате проведенных исследований специалисты «КамчатНИРО» пришли к выводу, что причиной необычных явлений в прибрежной зоне юго-востока Камчатки является «вредоносное цветение водорослей», или так называемый «красный прилив», которое привело к заморным явлениям, вызванным сильным снижением концентрации растворенного в воде кислорода.

### *Развитие технологических исследований*

В 2020 г. ФГБНУ «ВНИРО» совместно с филиалами «АтлантНИРО», «АзНИИРХ», «КаспНИРХ», «ПИНРО» им. Н.М. Книповича и «ТИНРО» разработаны окончательные редакции 7 проектов межгосударственных стандартов и промежуточные редакции 2 проектов межгосударственных стандартов, обеспечивающих производство безопасной конкурентной рыбной продукции с учетом требований Технических регламентов Евразийского экономического союза:

- ГОСТ «Рыба, водные беспозвоночные, водные млекопитающие, водоросли и продукция из них. Термины и определения»;
- ГОСТ «Креветки мороженые. Технические условия»;
- ГОСТ «Рыба хрящевая мороженая. Технические условия»;
- ГОСТ «Рыба провесная. Технические условия»;
- ГОСТ «Консервы рыбные с растительными гарнирами и маслом. Технические условия»;
- ГОСТ «Пельмени рыбные мороженые. Технические условия»;

- ГОСТ «Консервы из краба. Технические условия»;
- ГОСТ «Консервы для детского питания на рыбной основе. Технические условия» (промежуточная редакция);
- ГОСТ «Консервы из морской капусты с овощами диетические. Технические условия» (промежуточная редакция).

В 2021 году проекты межгосударственных стандартов (окончательные редакции) будут проходить экспертизу и готовиться к изданию.

В 2020 г. прошли согласование со странами СНГ стандарты:

- ГОСТ «Консервы рыбные. «Шпроты в масле». Технические условия»;
- ГОСТ «Продукция рыбная пищевая. Методы идентификации икры рыб семейства осетровые и веслоносые».

Стандарт по методам идентификации икры рыб семейства осетровых и веслоносых заслуживает особого внимания. Документ является результатом совместной работы специалистов в области стандартизации и генетиков центрального аппарата и Волжско-Каспийского филиала ФГБНУ «ВНИРО», содержит аттестованную генетическую методику и критерии идентификации продукции из осетровых видов рыб, что позволит снизить вероятность фальсификации продукции, установить видовую принадлежность сырья, полуфабрикатов и икорных продуктов. В 2021 году межгосударственный стандарт пройдет экспертизу и подготовку к изданию.

Готовы к изданию 3 проекта межгосударственных стандартов:

- ГОСТ «Наборы из рыбы для ухи мороженые. Технические условия»;
- ГОСТ «Рыба соленая. Технические условия»;
- ГОСТ «Рыбы осетровые и веслоносые горячего копчения. Технические условия».

Также в 2020 г. центральным аппаратом и филиалами ФГБНУ «ВНИРО» разработаны 15 технических условий на продукцию, в том числе 3 изменения к ТУ. Проведена экспертиза документации 19 рыбоконсервных предприятий и выданы заключения о внесении в Реестр рыбноконсервных предприятий.

В соответствии с договором с Автономной некоммерческой организацией «Российская система качества» (Роскачество) в 2020 г. разработан проект СТО «Рыбные консервы. Печень трески натуральная. Потребительские испытания».

В 2020 г. специалистами «АзНИИРХ» и «ТИНРО» совместно с центральным аппаратом ФГБНУ «ВНИРО» разработаны и введены в действие новые редакции сборников «Нормы отходов, потерь, выхода готовой продукции и расхода сырья при производстве мороженой продукции из водных биоресурсов Азово-Черноморского рыбохозяйственного бассейна» и «Бассейновые нормы отходов, потерь, выхода готовой продукции и расхода сырья при производстве мороженой и кормовой продукции из рыб Дальнего Востока», в которых представлена актуализированная информация по нормам выхода мороженой и кормовой продукции из основных промысловых видов водных биоресурсов Азово-Черноморского и Дальневосточного рыбохозяйственных бассейнов. Разработанные бассейновые нормы рекомендованы для практического применения добывающими предприятиями рыбохозяйственной отрасли с целью рациональной эксплуатации водных биоресурсов и регулирования промысла.

На основании результатов опытно-контрольных работ, проведенных в 2020 году:

- специалистами центрального аппарата ФГБНУ «ВНИРО» подготовлены обосновывающие материалы по актуализированным нормам выхода разделанной рыбы и соленой пищевой рыбной продукции из лососевых рыб и рыб семейства сельдевые;

- специалистами «КаспНИРХ» и «Госрыбцентра» подготовлены обосновывающие материалы по актуализированным нормам выхода разделанной рыбы и мороженой пищевой рыбной продукции из основных промысловых видов Волжско-Каспийского и Западно-Сибирского рыбохозяйственных бассейнов;

- специалистами «АтлантНИРО» разработан проект среднегодовых

норм выхода вяленой пищевой рыбной продукции из леща Калининградского (Вислинского) залива и соленой пищевой рыбной продукции из сельди Балтийского моря;

- специалистами «ПИНРО» им. Н.М. Книповича подготовлены обосновывающие материалы по актуализированным нормам выхода разделанной рыбы, охлажденной и мороженой пищевой рыбной продукции из отдельных видов прилова (зубаток, камбал, палтуса синекорого, окуня морского и др.) при специализированном промысле трески и пикши в Северном рыбохозяйственном бассейне.

Полученные результаты опытно-контрольных работ и подготовленные на их основе проекты норм будут использованы в качестве обосновывающих материалов при актуализации сборников Бассейновых и Единых норм.

Специалистами центрального аппарата ФГБНУ «ВНИРО» разработана технология функциональных пищевых продуктов (супы, снеки) на основе гомогенизированных и фаршевых рыборастворительных систем, которая направлена на обеспечение населения страны продуктами «быстрого питания» для здорового образа жизни, для людей с повышенными физическими нагрузками, придерживающихся белковой диеты, следящих за калорийностью пищи.

Проведена актуализация технологических инструкций по производству рыбной продукции с учетом требований ТР ЕАЭС.

В соответствии с программой, утвержденной Коллегией Евразийской экономической комиссии (решение от 23 апреля 2019 г. № 68), разработана «Методика измерений массовой доли общего азота летучих оснований» МИ 003-2020, получено свидетельство о метрологической аттестации от 24 ноября 2020 г. № 0168/ROCC RU.0001.310430/2020. Методика внесена в реестр аттестованных методик, соответствует международной практике официального контроля в качестве арбитражного показателя при разногласиях в оценке органолептических показателей пищевой рыбной продукции и необходима для применения и исполнения технического



регламента ЕАЭС «О безопасности рыбы и рыбной продукции» (ТР ЕАЭС 040/2016).

Для обеспечения достоверных сведений о пищевой ценности рыбной продукции разработана «Методика измерений массовой доли белка методом Кьельдаля» МИ 002-2020, проведена ее метрологическая аттестация (свидетельство от 13 октября 2020 г. № 0147/РОСС RU.0001.310430/2020). Методика внесена в реестр аттестованных методик и предусматривает использование современной приборной базы для проведения измерений. Разработанная методика будет введена в ГОСТ 7636, который входит в перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, необходимые для применения и исполнения технического регламента ЕАЭС «О безопасности рыбы и рыбной продукции» (ТР ЕАЭС 040/2016).

«АтлантНИРО» разработаны рекомендации по комплексной технологии переработки антарктического криля, которые будут использованы при разработке технологий переработки сыро-мороженого фарша антарктического криля в судовых и береговых условиях; по использованию сериновых эндопротеаз активных при нейтральных средах в технологии рыбных белковых масс из балтийского шпрота и его субпродуктов, направленные на применение в комплексной переработке маломерных рыб, в том числе сельдевых.

Проведены исследования по изучению способов переработки морского бекаса, которые будут служить основой для разработки технологии технического, ветеринарного жира, белковых гидролизатов, кормовой муки; по изучению влияния отдельных компонентов при инъекционном посоле для дальнейшего совершенствования технологического процесса приготовления соленой рыбы; по изменению качества позвоночных костей судака после тепловой обработки в составе пищевой системы типа «уха» на промежуточной стадии хранения, которые будут использованы для комплексной оценки их хранимоспособности.

«АзНИИРХ» разработаны научно-обоснованные рекомендации по способам переработки отходов от разделки рапаны, позволяющие минимизировать отходы, связанные с утилизацией, и получить дополнительную прибыль при получении органических солей кальция в виде сукцинатов и цитратов, кормовой кальциевой добавки и оксида кальция.

«ТИНРО» разработаны технологии поликомпонентных продуктов высокотемпературного консервирования из тихоокеанской сардины иваси и скумбрии японской. Полученная продукция обладает высокими органолептическими показателями, пищевой и биологической ценностью и является источником фосфолипидов и ПНЖК.

«ПИНРО» им. Н.М.Книповича проведено изучение питательных средств с применением ферментативных гидролизатов коллагена на тест-культуре *E. Coli*, что показало возможность их использования в микробиологии для культивирования микроорганизмов.

«АзНИИРХ» разработаны научно-обоснованные рекомендации по способам заготовки, первичной обработке и консервированию штормовых выбросов цистозеры и зостеры, произрастающих в прибрежных зонах Черного моря.

«ТИНРО» разработаны рекомендации по использованию штормовых выбросов анфельции, собранных в прибрежной зоне о. Русский (бух. Аякс, бух. Боярин, бух. Иванцова), в качестве комплексной кормовой добавки, содержащей макро- и микронутриенты необходимые для балансирования состава комбикормов для с/х животных. Разработан проект ТУ на кормовую добавку из анфельции штормовых выбросов.

«КаспНИРХ» подготовлены материалы к разработке проекта ТИ по способам заготовки и изготовлению морской травы зостеры сушеной из штормовых выбросов прибрежной зоны Каспийского моря.

### *Результаты деятельности в области промышленного рыболовства*

Разработан «Перечень способов и орудий рыболовства, используемых на Волжско-Каспийском рыбохозяйственном бассейне при промышленном и прибрежном рыболовстве» с целью создания общероссийского классификатора орудий добычи (вылова) водных биоресурсов. Сформирована база данных с каталогом и технической документацией на разрешенные типы и конструкции пассивных стационарных орудий добычи (вылова) типа ловушки (ставные невода, подъемные заводы, донные ставные невода, каравки) Азово-Черноморского рыбохозяйственного бассейна.

Разработаны рекомендации по совершенствованию организации рационального рыболовства и повышению эффективности промысла запасов рыб, обитающих в Калининградском (Вислинском) заливе, на основе данных о влиянии параметров орудий добычи на размерно-видовой состав уловов. Подготовлены материалы по изменению линейных характеристик тралов и траловых мешков в процессе эксплуатации, оценке воздействия интенсивности рыболовства на запасы водных биоресурсов Чудско-Псковского озера и допустимой промысловой нагрузки, предложения по регулированию и рациональному использованию рыбодобывающих судов различной мощности на Азово-Черноморском рыбохозяйственном бассейне. По запросам органов исполнительной власти проводилось обследование незаконных орудий лова.

Сформирована гидроакустическая база данных (ГАБД) ресурсных гидроакустических съемок на акваториях озера Байкал с использованием отечественной и зарубежной систем обработки данных. Результаты расчетов численности и биомассы байкальского омуля, по данным гидроакустических съемок на акваториях Селенгинского мелководья и Северной части озера Байкал, внесены в ГАБД.

Выполнена оценка эффективности использования акустического метода управления поведением рыб для их селективного вылова в условиях

прудового рыбоводного хозяйства. Сравнительный анализ результатов исследований показал, что использование акустической стимуляции для управления поведением разных размерно-возрастных групп сазана и карпа наиболее эффективно при работе с молодью этих рыб, проявляющей стайное поведение.

«ТИНРО» усовершенствованы и протестированы гидроакустические излучатели имитаторов звуков рыб и дельфинов. Разработаны способы интенсификации промысла беспозвоночных и рыб с использованием гидроакустических средств.

Разработан программный модуль для обмена данными между отечественной постпроцессинговой системой, разработанной в «ТИНРО», и гидроакустической базой данных (ГАБД) и ГИС «КартМастер», разработанных в центральном аппарате ФГБНУ «ВНИРО». Модернизирована информационная система сбора, обработки и хранения данных гидроакустических ресурсных съемок на базе отечественных программных разработок, что позволит отказаться от дорогостоящих зарубежных аналогов и по единой технологии выполнять расчеты численности и биомассы гидробионтов, строить карты пространственных распределений и при наличии данных гидроакустических измерений за предшествующие периоды прогнозировать их изменение в будущем.

Выполнены разработка и апробация новых инструментальных методов и технических средств для оценки численности водных биоресурсов и параметров среды обитания, в частности:

- 1) разработан рабочий макет усовершенствованного устройства для анализа пространственного распределения частиц мезопланктона – комплексного автономного регистратора планктона «КАРП-2»;

- 2) рабочий макет «КАРП-2» апробирован в лабораторных условиях на примере организмов дафний. Результаты испытаний и апробация прибора подтвердили возможность использования выбранной компоновки измерителя с красным лазером для работы в составе судовых измерительных комплексов

на базе СТД-зонда в качестве дополнительного датчика (в зондирующем или буксируемом комплексе, в составе системы прокачки заборной воды);

3) собраны и проанализированы материалы к ТЗ на создание измерительной системы с прокачкой заборной воды для новых НИС. Выполнен предварительный проект ТЗ на ОКР «Разработка измерительной системы с прокачкой заборной воды для оснащения рыбохозяйственных НИС». Данный проект может служить основой для разработки рабочей документации, касающейся измерительной системы с прокачкой заборной воды, для оборудования НИС пр. 17050 на этапе РКД;

4) разработана методика оценки суммарной неопределенности калибровки эталонной ячейки установки для измерения УЭП морской воды. Результаты исследования будут использованы при проектировании и калибровке СТД-зондов.

Проведен мониторинг и анализ текущего состояния зарубежного научного судостроения, подготовлен аналитический отчет по состоянию зарубежного научного судостроения в области создания НИС для рыбохозяйственных исследований за 2019-2020 годы.

### ***Научные достижения в области аквакультуры***

Исследования в области аквакультуры выполнялись по 22 темам и подтемам тематического плана ФГБНУ «ВНИРО», из них одна подтема – в рамках государственного мониторинга водных биоресурсов. Кроме того, 4 темы были связаны с выполнением государственного задания в области искусственного воспроизводства водных биоресурсов.

Большая часть тематик являлась продолжением цикла исследований, начатого в 2018 году. Основные задачи – повышение продуктивности технологий выращивания объектов товарной аквакультуры и повышение эффективности искусственного воспроизводства. Основные направления – охрана здоровья, корма и кормление, технологии выращивания, генетика

и селекция объектов аквакультуры, в области искусственного воспроизводства – оценка выживаемости выпускаемой молодежи с использованием современных методов маркирования. В рамках раздела прикладных исследований получено 18 завершенных результатов (9 – для товарной аквакультуры, 2 – для искусственного воспроизводства и 7 результатов, применение которых возможно в обеих областях аквакультуры).

К наиболее значимым результатам работ 2020 г. следует отнести завершение работ по актуализации инструктивно-методического сборника в области охраны здоровья объектов аквакультуры. За 2019 - 2020 годы подготовлены выстроенные по единому плану сведения о 39 заболеваниях объектов аквакультуры, методах диагностики, мерах по предотвращению и борьбе с болезнями. Работа выполнялась специалистами восьми филиалов и центрального аппарата ФГБНУ «ВНИРО». В сборник включены сведения обо всех болезнях, входящих в перечни к приказам Минсельхоза России об опасных, карантинных заболеваниях и регионализации. Материалы предназначены для использования при разработке нормативных документов в области охраны здоровья объектов аквакультуры (ветеринарные правила по отдельным заболеваниям), применения ветеринарными специалистами, ихтиопатологами, рыбоводами в практике аквакультуры.

«ГосНИОРХ» им. Л.С. Берга завершена разработка Технического руководства по выращиванию в садках нельмы и чира для товарного модельного полносистемного хозяйства мощностью 100 т в год. «ВНИИПРХ» разработаны Методические указания по определению физиологического состояния осетровых рыб на различных этапах индустриального выращивания. Результаты работы включают количественные значения комплекса физиологических, гематологических, биохимических характеристик сибирского осетра и стерляди в оптимальных условиях выращивания и в условиях стресса. Указания предназначены для широкого круга пользователей, включая рыбоводов, ихтиопатологов,

ветеринарных специалистов. «АзНИИРХ» и «КаспНИРХ» завершены Рекомендации по использованию модельных водных объектов Юга России для целей товарной аквакультуры. Проведена типизация водных объектов Ростовской и Астраханской областей по комплексу критериев (гидрологическим, токсикологическим, гидробиологическим, ихтиоценотическим). В соответствии с типизацией определена пригодность водоемов для аквакультуры, рекомендованы объекты аквакультуры и возможный объем выпуска их молоди.

Специалистами центрального аппарата и Керченского отдела «АзНИИРХ» завершены работы по оценке пополнения промыслового запаса на примере модельных водоемов заводской молодью щуки в европейской части России и пиленгаса в условиях Республики Крым.

Завершены исследования по оценке выживаемости после выпуска молоди осетровых рыб укрупненной массы. В течение пяти лет масштабных экспериментальных работ, выполненных центральным аппаратом ФГБНУ «ВНИРО», «КаспНИРХ» и ФГБУ «Главрыбвод» показано, что относительная доля заводской молоди укрупненной массы, составляющая 7 - 9 % при выпуске, в конце первого лета возрастает в два раза по сравнению с молодью стандартной массы. Расчеты выживаемости молоди русского осетра до возраста вхождения в промысловые размеры, подкрепленные прямыми методами учета генотипированной молоди, позволили получить в два раза более высокие коэффициенты пополнения промыслового запаса, чем имеющиеся в действующей Методике исчисления размера вреда, причиненного водным биологическим ресурсам (приказ Росрыболовства от 25 ноября 2011 г. № 1166). Данные по выживаемости в первый год после выпуска молоди укрупненной массы позволили предложить для нее еще более высокий, по сравнению со стандартной молодью, коэффициент промыслового возврата, равный 6 %. Кроме того, составлен Электронный справочник биологических и генетических характеристик производителей ОРЗ Каспийского филиала ФГБУ «Главрыбвод». Его использование позволит

обеспечить сохранение генетического разнообразия осетровых рыб при получении потомства для целей искусственного воспроизводства от маточных стад ОРЗ ФГБУ «Главрыбвод» Каспийского региона. Также для ФГБУ «Главрыбвод» подготовлены Рекомендации по количественному, качественному (виды, возрастные группы, соотношение полов) составу и эксплуатации РМС осетровых рыб Каспийского региона.

В рамках работ по искусственному воспроизводству в 2020 г. «ВНИИПРХ» и «КаспНИРХ» выращено и выпущено в природные водоемы 1,6604 млн экз. молоди стерляди и русского осетра; «ВНИИПРХ» и «Госрыбцентр» 0,65 млн экз. молоди сазана и 1,8870 млн экз. пеляди соответственно. В составе ремонтно-маточных стад филиалов ФГБНУ «ВНИРО» содержатся 0,1490 тыс. экз. сазана, 1,1650 тыс. экз. осетровых рыб (в том числе 0,295 тыс. экз. стерляди, 0,500 тыс. экз. русского осетра, 0,370 тыс. экз. белуги).

### ***Итоги деятельности в области информационных технологий***

В ФГБНУ «ВНИРО» информационные ресурсы имеются в центральном аппарате и в 5 его филиалах (Азово-Черноморском, Атлантическом, Камчатском, Полярном и Тихоокеанском). Они включают 94 базы данных, зарегистрированные в Федеральной службе по интеллектуальной собственности.

В рамках работ «Обеспечение ведения информационных ресурсов и баз данных» осуществлялась постоянная верификация и пополнение информационных ресурсов промысловыми, биологическими данными и информацией о среде обитания водных биологических ресурсов.

Данная информация широко используется при формировании рыбохозяйственного раздела Государственного доклада «О состоянии и об охране окружающей среды Российской Федерации», при подготовке материалов, обосновывающих объемы ОДУ и рекомендованного вылова, для



формирования материалов, предоставляемых в профильные международные организации, служит информационной основой для научных публикаций, справочных и аналитических материалов.

В 2020 г. выполнены работы по темам «Создание единой справочной системы информационных ресурсов (базы метаданных) ФГБНУ «ВНИРО» и «Отработка подходов по интеграции данных из информационных ресурсов филиалов ФГБНУ «ВНИРО»».

*Создание единой справочной системы информационных ресурсов (базы метаданных) ФГБНУ «ВНИРО»*

Для систематизации знаний об информационных ресурсах (ИР) филиалов была разработана карточка ресурса, включающая описание следующих блоков: основные сведения об ИР (название, категория, назначение, краткое описание), сведения об авторе и разработчике, источник, URL-адрес ресурса и т.д.; сведения о предметной области ИР (область исследований, ключевые слова, вид и параметры наблюдений, основные информационные слои (для ресурса категории ГИС)); временные и пространственные характеристики ИР (период наблюдений, пространственная область, охватываемая ресурсом, временное и пространственное разрешения наблюдений); условия и возможности практического использования ИР (формат данных, программное обеспечение, необходимое для использования ресурса, режим работы с данными и др.); место хранения, сведения о кураторе, условия доступа и т.д. Кроме того, для каждой БД имеется список атрибутов с указанием типа и их описание. Указанная информация будет необходима в дальнейшем при выполнении работ по интеграции данных из информационных ресурсов филиалов ФГБНУ «ВНИРО».

Для визуализации данной работы была создана веб-страница прототипа базы метаданных (БМД). Для ее создания использовалась платформа Node.JS. Экранные формы для Node.JS созданы с помощью процессора PUG.

Доступ к БМД осуществляется по локальной сети института. За основу формирования электронного прототипа базы метаданных был взят «Реестр баз данных филиалов ФГБНУ «ВНИРО», унифицированный по типу хранения.

В дальнейшем работы по продвижению данного проекта возможны в направлении увеличения дополнительных блоков информации, расширения возможности большего спектра запросов, а также изменения веб-дизайна.

*Отработка подходов по интеграции данных из информационных ресурсов филиалов ФГБНУ «ВНИРО»*

Для осуществления поставленной задачи по данному пилотному проекту в локальной сети ФГБНУ «ВНИРО» был создан виртуальный сервер и запущен сервер баз данных (PostgreSQL). В рамках тестирования решения в созданное хранилище на виртуальном сервере были перенесены копии нескольких справочников БД кадастрового сегмента ИАС «Водные биоресурсы». Для доступа к копиям было настроено веб-приложение на базе Node.JS.

При создании файлообменной сети использовалась технология VPN (виртуальная частная сеть), обеспечивающая строгую аутентификацию клиентов, серверов, а также конфиденциальность информации, передаваемой по каналам связи.

В рамках корпоративного информационного пространства в центральном аппарате ФГБНУ «ВНИРО» данная технология уже используется и, в целом, существует сформировавшаяся архитектура. Автоматизированные рабочие места установлены в 8 сырьевых отделах ФГБНУ «ВНИРО». Специалисты этих отделов имеют доступ к БД ИАС «Водные биоресурсы» для выполнения поставленных задач в рамках работ по подготовке и передаче данных государственного мониторинга. Кроме того, в режиме опытной эксплуатации автоматизированные рабочие места установлены в нескольких филиалах ФГБНУ «ВНИРО».

В настоящей работе донором в пилотном проекте стала база данных «Бентос Куршского и Вислинского заливов» Атлантического филиала ФГБНУ «ВНИРО».

Для организации безопасного соединения был создан защищенный канал доступа. С помощью сертификационного центра создан сертификат аутентификации пользователя клиента. Данный сертификат имеет уникальное имя (внутри себя) и несет информацию о пользователе, которому он выдан. VPN-шлюз пропускает только тех пользователей, которые установили с ним защищенное соединение, используя цифровой сертификат.

На заключительном этапе проведены работы по созданию реплики (локальной копии) базы данных «Бентос Куршского и Вислинского заливов». Копия создана в виде отдельной базы данных «atlantniro» и перенесена на локальный сервер центрального аппарата ФГБНУ «ВНИРО». В дальнейшем, данную реплицированную базу можно будет обновлять с помощью механизмов синхронизации.

Пилотный проект позволяет считать перспективным использование данной технологии в будущей работе по интеграции данных из информационных ресурсов филиалов ФГБНУ «ВНИРО».

Для оптимизации промысла скумбрии в Южно-Курильском районе разработана модель с применением методов искусственного интеллекта. Был выбран один из наиболее эффективных методов машинного обучения, основанный на градиентном бустинге. Система была обучена на данных по температуре поверхности океана (ТПО) и вылову (ССД) за 2016 - 2019 годы из ОСМ «Росрыболовство». Разработанная модель позволяет прогнозировать формирование промысловых скоплений скумбрии заблаговременно, за несколько суток (1-3). Результат выводится в виде цифровых карт участков акватории с потенциально благоприятной промысловой обстановкой. Апробация модели выполнялась в ходе научного сопровождения пелагической путины в августе-ноябре 2020 года. Прогнозы о промысловой обстановке ежедневно рассылались рыбакам.

Кроме того, в 2020 г. для создания аналитических и картографических материалов о температурных условиях поверхностного слоя морей России и отдельных промысловых акваторий Мирового океана осуществлялось оперативное построение карт ТПО недельной дискретности. Для обеспечения структурных подразделений ФГБНУ «ВНИРО» аналитическими и картографическими материалами о ТПО производилось построение полного спектра карт ТПО месячной дискретности (среднемесячные карты ТПО, карты АТПО (разница с климатическими показателями: 1971-2000 годы, 1981-2010 годы), тенденций (между среднемесячными картами текущего и предыдущего месяцев) и межгодовых разниц ТПО).

Осуществлен мониторинг ТПО и анализ температурных условий в акваториях Охотского моря (у побережья Восточного Сахалина и в охотоморской части южных Курильских островов) в ранний период жизни после ската молоди горбуши и кеты (май-июль) и в период подхода на нерест взрослых особей (июнь-октябрь), а также мониторинг ТПО в районах прохождения основных стадий развития молоди северо-восточной арктической трески.

Сертифицирована и проходит регистрацию в Роспатенте компьютерная программа для математического моделирования переноса и осаждения взвеси в водных объектах – «Взвесь-3D», используемая для оценки загрязнения, возникающего при хозяйственной деятельности, сопровождающейся земляными работами в акватории водных объектов.

Пополняется актуальной информацией по временному и пространственному анализу промысловой статистики и данными ихтиологических исследований аналитическая система «Биостатистика», разработанная в АзНИИРХ.

Пополняется новой информацией о водных объектах, рыбоводных участках, особо охраняемых природных территориях, морских режимных районах, картосхемами правил рыболовства (промышленное и любительское) интерактивная рыбохозяйственная карта, разработанная в АзНИИРХ.

### ***Результаты исследований в области экономики***

В 2020 г. в рамках государственного задания ФГБНУ «ВНИРО» выполнен ряд прикладных исследований по экономическому направлению.

Разработан прогноз по предварительным и уточненным данным социально-экономического развития рыбохозяйственного комплекса Российской Федерации на 2021 г. и на плановый период 2022-2023 годов.

На основе разработанной ФГБНУ «ВНИРО» методики оценки запасов некультивируемых водных биологических ресурсов в натуральном и стоимостном измерении выполнена оценка запасов объемов некультивируемых водных биологических ресурсов в текущих рыночных ценах по Российской Федерации и по видам водных биологических ресурсов на конец 2019 года. Также была выполнена оценка запасов объемов некультивируемых водных биологических ресурсов за 2016 - 2018 годы по уточненным данным (стоимостные показатели продукции, произведенной из уловов водных биологических ресурсов на внутреннем рынке России (по видам водных биологических ресурсов, по видам продукции), объем продукции, произведенной из уловов водных биологических ресурсов на рыболовных судах (по видам водных биологических ресурсов, по видам продукции), на основе обобщения данных ССД капитанов рыболовных судов и данных по наличию запасов водных биологических ресурсов (ОДУ, рекомендованный вылов, квоты добычи в конвенционных районах, в зонах иностранных государств) на начало и конец года и их изменению в период с 2016 по 2018 год).

Расчетная оценка запасов объемов некультивируемых водных биологических ресурсов в текущих рыночных ценах (по Российской Федерации, по видам водных биологических ресурсов) является необходимой составляющей для включения в баланс активов и пассивов природных ресурсов в Системе национальных счетов.

Разработана методика формирования официальной статистической

информации об использовании в экономике некультивируемых водных биологических ресурсов в натуральном и стоимостном измерении и показателей, характеризующих экологические последствия их использования, в соответствии с пунктом 41.9 Федерального плана статистических работ, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 6 мая 2008 г. № 671-р. На основе разработанной Методики выполнен экспериментальный расчет показателей за 2019 год.

Выполнена оценка отдельных статей баланса ресурсов и использования рыбы и рыбной продукции в живом весе (в весе сырца), закрепленных за Росрыболовством (улов, экспорт, импорт, непищевая продукция), с целью определения уровня среднедушевого потребления рыбы и рыбных продуктов населением Российской Федерации за 2019 год. Также определены объем и структура производства непищевой рыбной продукции за 2019 г. на базе данных из ССД и формы № 1-натура-БМ.

Проведены экономико-статистические исследования основных показателей отечественного и мирового рыбного хозяйства. В рамках исследования была сформирована государственная статистическая отчетность по рыбному хозяйству Российской Федерации для представления в международные организации и по двусторонним соглашениям в рамках выполнения международных обязательств. Также был выполнен экономический анализ основных показателей мирового и отечественного рыбного хозяйства и подготовка материалов к изданию статистических ежегодников (обзоров в цифрах) о мировом и российском рыбном хозяйстве.

#### *Количество научных публикаций*

Результаты изучения и государственного мониторинга состояния водных биологических ресурсов и среды их обитания нашли свое отражение в научных публикациях научных сотрудников ФГБНУ «ВНИРО».

В 2020 г. подготовлено и опубликовано около 1600 научных публикаций, в том числе 39 монографий.

### *Профессиональный уровень научных кадров*

Необходимо отметить, что показателями эффективности деятельности научных организаций являются численность сотрудников, имеющих ученые степени докторов и кандидатов наук, а также численность сотрудников, имеющих ученые звания профессоров и доцентов.

В ФГБНУ «ВНИРО» и его филиалах более половины научных сотрудников имеют ученые степени и ученые звания. Так, по данным за 2020 год, их численность составляет: 98 докторов наук, 551 кандидат наук, 28 профессоров и 112 доцентов.

Подготовка кадров высшей квалификации – важнейший компонент формирования кадрового потенциала инновационной экономики. Современное российское общество нуждается в дополнительном притоке кадров высшей квалификации, способных на профессиональном уровне проводить научные изыскания.

Повышение профессионального уровня специалистов, в том числе в области рыбохозяйственных исследований, крайне важно в интересах личности, общества, государства. Обрести репутацию в научных кругах, принести вклад в развитие науки, отрасли или страны в целом можно, привлекая молодые кадры в науку и обеспечивая успешную научную карьеру молодым ученым в России. Эти цели решает аспирантура, где можно получить профессиональное и личностное развитие, способность самостоятельно вести исследовательскую работу.

Из числа сотрудников ФГБНУ «ВНИРО» и его филиалов число аспирантов на начало 2021 г. составило – 110 чел. (по 12 специальностям), соискателей – 24 (по 7 специальностям).

Следующим этапом повышения уровня научного образования является подготовка и защита диссертационных работ и получение ученой степени.

В 2020 г. в результате успешной защиты диссертационных работ ученая степень доктора наук присвоена 2 сотрудникам ФГБНУ «ВНИРО», кандидата наук – 15 сотрудникам ФГБНУ «ВНИРО».

В 2019 г. после реорганизации ФГБНУ «ВНИРО» приказом Минобрнауки России от 9 октября 2019 г. № 933/нк открыт Диссертационный совет по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук по специальностям: 03.02.06 – ихтиология (биологические науки) и 03.02.10 – гидробиология (биологические науки) (Д 307.004.04). В 2020 г. в данном Диссертационном совете в результате успешной защиты диссертационных работ ученая степень доктора наук присвоена 1 сотруднику, кандидата наук – 3 сотрудникам ФГБНУ «ВНИРО».

В 2020 г. в ФГБНУ «ВНИРО» в целях создания конкурентоспособной системы профессионального образования, обеспечивающей подготовку высококвалифицированных кадров в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями, разработана «Программа развития кадрового потенциала ФГБНУ «ВНИРО» на 2020-2023 гг.» для подготовки специалистов в области изучения водных биоресурсов, экологии, аквакультуры, технологии, промышленного рыболовства, цифровизации и иных направлений рыбохозяйственной деятельности. Программа будет реализовываться по трем направлениям: центр компетенций «Наставничество», центр компетенций «Подготовка научных наблюдателей» и дополнительное профессиональное образование.

#### *Патентно-лицензионная деятельность в 2020 г.*

Осуществляется патентно-лицензионная деятельность, в рамках которой результаты научных исследований находят отражение в патентах, изобретениях, полезных моделях, селекционных достижениях, свидетельствах о государственной регистрации, базах данных и иных объектах интеллектуальной деятельности.



Общее число объектов интеллектуальной деятельности ФГБНУ «ВНИРО» на 1 января 2021 г., имеющих действующие охранные грамоты составило 532 ед., количество объектов интеллектуальной деятельности, созданных в 2020 г. – 2 ед.

#### *Иные результаты работы ФГБНУ «ВНИРО» за 2020 г.*

Кроме выполнения научных исследований в рамках государственных заданий, значительный объем научно-исследовательских работ был осуществлен по хозяйственным договорам, направленным на создание научно-технической продукции и оказание консультативных услуг в области биологического, экологического, фонового, производственного мониторинга и оценки состояния экосистем и иным направлениям научной деятельности.

В 2020 г. была продолжена работа, направленная на популяризацию рыбохозяйственной науки и повышение информированности общественности о научной деятельности ФГБНУ «ВНИРО» и его филиалов. Результаты научных исследований широко освещались в средствах массовой информации различных уровней, а также в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

### **ПОРТОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**

В 2020 году Росрыболовством продолжалась работа по повышению эффективности использования портовой инфраструктуры, в частности, гидротехнических сооружений (ГТС) рыбных терминалов морских портов, находящихся в федеральной собственности, в первую очередь в хозяйственном ведении ФГУП «Нацрыбресурс».

По состоянию на 1 января 2021 г. за ФГУП «Нацрыбресурс» на праве хозяйственного ведения закреплены 193 гидротехнических сооружения в 14-ти морских портах, из них 91 эксплуатируется непосредственно предприятием, 102 переданы в аренду.

При передаче ГТС в долгосрочную аренду была продолжена системная работа по возложению на арендаторов инвестиционных обязательств по строительству и модернизации объектов портовой инфраструктуры (холодильники и другие объекты), обязательств по проведению арендатором текущих и капитальных ремонтов, поддержанию за счет арендатора проектных глубин ГТС с целью создания условий для комплексного обслуживания судов рыбопромыслового флота, обеспечения работоспособного технического состояния ГТС.

К настоящему моменту в соответствии с заключенными договорами аренды, содержащими инвестиционные обязательства, реконструировано более 11 км причальных сооружений рыбных портов, очищено 226 тыс. кв. м прилегающего дна. Построены и введены в эксплуатацию холодильные мощности емкостью 9 тыс. тонн, складские и контейнерные площадки общей площадью 16 тыс. кв. м., а общий объем инвестиций составил более 2,8 млрд рублей.

Одновременно с этим из федерального бюджета выделены средства в размере 1 187 млн. руб. на реконструкцию 3 причалов в бухте Моховая морского порта Петропавловск-Камчатский. Первая очередь реконструкции завершена в 2018 году и в настоящее время ведутся работы второй очереди. Срок ввода в эксплуатацию – сентябрь 2021 года. После проведения реконструкции общая длина причального фронта составит 533,8 п. м.

В самостоятельной эксплуатации предприятия остаются ГТС, расположенные в таких портах, как Магадан, Корсаков, Петропавловск-Камчатский и Калининград, а также причалы № 1–3 морского порта Владивосток, имеющие на сегодняшний день предельный процент износа и требующие проведения срочных работ по капитальному ремонту или реконструкции.

Потребность в финансировании ФГУП «Нацрыбресурс» на проведение капитальных ремонтов ГТС или их реконструкции, включая иные объекты инфраструктуры морских портов, закрепленные за предприятием, составляет

более 11 млрд рублей. Собственными резервами денежных средств в таком объеме ФГУП «Нацрыбресурс» не располагает.

В 2020 году Росрыболовством подавались соответствующие заявки в Минэкономразвития России на включение работ по реконструкции портов Магадан и Корсаков в федеральную адресную инвестиционную программу, которые были отклонены по решению рабочей группы Межведомственной комиссии по подготовке предложений по формированию и повышению эффективности расходов инвестиционного характера за счет средств федерального бюджета на очередной финансовый год и на плановый период в связи с отсутствием дополнительных бюджетных ассигнований.

В рамках исполнения подпункта «г» пункта 1 перечня поручений Президента Российской Федерации В.В. Путина от 7 июня 2020 г. № Пр-932 по итогам совещания о ситуации в сельском хозяйстве и пищевой промышленности, которое состоялось 20 мая 2020 г., Росрыболовством была организована работа с Минтрансом России, Минпромторгом России, Минвостокразвития России, ГК «Росатом», ПАО «Совфрахт», ОАО «РЖД», с субъектами Российской Федерации (Камчатский край, Архангельская область, Мурманская область, г. Санкт-Петербург), с транспортными организациями, трейдерами по вопросам организации постоянной судоходной линии по Северному морскому пути (далее – СМП) для доставки рыбной продукции с Дальнего Востока в европейскую часть России.

Прорабатывались вопросы об организации нескольких рейсов поставок рыбопродукции лихтеровозом «Севморпуть».

Однако, в связи с уменьшением объемов добычи лососевых на Камчатке, не удалось сформировать необходимый объем перевозимой рыбопродукции.

В результате в период с 8 по 25 сентября 2020 г., осуществлен один рейс атомного лихтеровоза «Севморпуть» по маршруту Петропавловск-Камчатский – Санкт-Петербург, в рамках

которого доставлено 206 рефрижераторных контейнеров с рыбной продукцией общим объемом 5 500 тонн.

Стоимость перевозки лихтеровозом по маршруту Петропавловск - Камчатский – Москва вместе с выгрузкой рыбной продукции в Санкт-Петербурге составила **20 руб./кг.**

Стоимость перевозки 40-футовым рефрижераторным контейнером с рыбной продукцией в середине сентября железнодорожным транспортом по маршруту Владивосток – Москва составила **12 руб./кг.**

Стоимость перевозки смешанным железнодорожно-водным сообщением в сентябре текущего года по маршруту Петропавловск-Камчатский – Владивосток – Москва составила **22-24 руб./кг.**

Таким образом, в результате перевозки по Северному морскому пути была снижена ее стоимость, но не были оправданы те ожидания, которые изначально возлагались на этот рейс.

Основная часть затрат была связана с необходимостью аренды рефрижераторных контейнеров, стивидорных работ в порту и перевозкой от Санкт-Петербурга до Москвы.

Основная возможность по сокращению стоимости доставки рыбопродукции СМП находится в плоскости планирования таких перевозок, организации постоянных рейсов в конкретно определенные даты отправки судов, формированием необходимой потребности в рефконтейнерах и стоимостью их аренды, а также с работой на местах по сбору и консолидации груза, состоящего не только из рыбопродукции, для отправки в обоих направлениях.

В целях организации соответствующей работы Росрыболовством подготовлен и 21 января 2021 г. утвержден План мероприятий «Дорожная карта» по организации регулярных морских перевозок по Северному морскому пути для доставки рыбной продукции с Дальнего Востока в центральные регионы России, в котором предусмотрены все необходимые

мероприятия для доставки рыбной продукции с Дальнего Востока в европейскую часть России.

## **РЫБОПРОМЫСЛОВЫЙ ФЛОТ, СОСТОЯНИЕ И МЕРЫ ОБНОВЛЕНИЯ**

Численность добывающего флота в целом является оптимальной с точки зрения соответствия его промысловых мощностей доступным сырьевым запасам российской экономической зоны. Вместе с тем основу добывающего флота России составляют суда, построенные еще в советский период, т. е. 30-45 лет назад, и списание их неизбежно.

### ***Об итогах реализации механизма закрепления и предоставления доли квоты добычи (вылова) ВБР в инвестиционных целях***

В соответствии с принятыми на Государственном совете по развитию рыбохозяйственного комплекса решениями от 2015 года начиная с 2017 года Росрыболовством реализуется механизм государственной поддержки привлечения инвестиций в отрасль в виде инвестиционных квот на поддержку строительства судов рыбопромыслового флота и рыбоперерабатывающих предприятий (не более 25% от выделенного объема инвестиционных квот).

На сегодняшний день уже заключено 79 договоров на закрепление инвестиционных квот за объектами нового строительства с общим объемом привлекаемых инвестиций порядка 195 млрд рублей, из которых 55 договоров заключены на предоставление квот под строительство рыбопромысловых судов (30 – для Дальневосточного и 25 – для Северного рыбохозяйственных бассейнов) с объемом инвестиций 174 млрд рублей, и 24 договора о строительстве новых рыбоперерабатывающих заводов (13 – на Дальнем Востоке и 11 – на Севере) общей стоимостью 21 млрд рублей.

Кроме того, по результатам проведенных в 2020 году заявочных кампаний отобраны инвестпроекты по строительству еще 5 объектов инвестиций – судов рыбопромыслового флота (2 – для Дальневосточного и 3 – для Северного рыбохозяйственных бассейнов).

С помощью программы инвестиционных квот будет обновлено порядка 80% мощности флота для Северного бассейна и 40% - для Дальнего Востока.

Согласно требованиям суда строятся на территории Российской Федерации и должны быть оснащены новым перерабатывающим оборудованием, выпускающим продукцию с высокой степенью переработки.

Из реализуемых проектов пять судов уже построены и сданы заказчику:

– три **50-метровых траулера-сейнера «Ленинец», «Командор», «Василий Каплюк», построенные для Рыболовецкого колхоза им. В.И. Ленина** (г. Петропавловск-Камчатский) на АО «Прибалтийский СЗ «Янтарь» (г. Калининград);

– **86-метровый кормовой траулер «Баренцево море», построенный по заказу АО «Архангельский траловый флот» на ПАО «Выборгский судостроительный завод»;**

– **35-метровый траулер «Вымпел» для ООО ПТФ «Карелрыба», построенный на мощностях АО «ССЗ «Вымпел» (г. Рыбинск).**

На стадии строительства на верфях находятся 26 судов, из них:

– ПАО «Выборгский судостроительный завод» – 6 судов;

– ПАО СЗ «Северная верфь» – 10 судов;

– ОАО «Ленинградский СЗ «Пелла» – 6 судов;

– АО «Прибалтийский СЗ «Янтарь» – 1 судно;

– АО «Адмиралтейские верфи» – 3 судна.

Необходимо отметить, что из перечисленных судов одно судно находится в высокой степени готовности: 70-метровый кормовой траулер для группы компаний «Мурмансельдь-2» на ОАО «Ленинградский СЗ «Пелла».

Из 26 строящихся судов **12 судов спущены на воду:**

- два 86-метровых кормовых траулера, строящихся по заказу АО «Архангельский траловый флот» на ПАО «Выборгский судостроительный завод»;
- два 80-метровых кормовых траулера для АО «НПО «Атлантрыбфлот» и ООО «Норд-Пилигрим» на ПАО «Выборгский судостроительный завод»;
- один 70-метровый кормовой траулер для группы компаний «Мурмансельдь-2», строящийся на ОАО «Ленинградский СЗ «Пелла»;
- два 60-метровых кормовых траулера для группы компаний «ФЭСТ», строящихся на ОАО «Ленинградский СЗ «Пелла»;
- два 108-метровых траулера-процессора, строящихся на АО «Адмиралтейские верфи» для ООО «Русская рыбопромышленная компания»;
- один 81-метровый траулер-процессор, строящийся по заказу группы компаний «НОРЕБО» на ПАО СЗ «Северная верфь»;
- два 59-метровых ярусолова, строящихся по заказу группы **ООО «Рыболовецкая компания «Вирма»** на ПАО «Северная верфь».

В соответствии с механизмом предоставления инвестиционных квот стало возможным осуществление в России крупнейших со времен СССР проектов по строительству рыбопромысловых судов: закладка серии из десяти 108-метровых траулеров-процессоров, которые строятся на АО «Адмиралтейские верфи» для ООО «Русская рыбопромышленная компания», а также серии из десяти 80-метровых судов для **группы компаний «НОРЕБО»**, строящиеся на ПАО СЗ «Северная верфь».

Следует также отметить, что в соответствии с программой на верфях Дальнего Востока будут заложены 6 судов для **Рыболовецкого колхоза им. В.И. Ленина** на заводе ООО «Научно-производственный центр «Торсиотест» (Камчатский край).

Не уступает по темпам строительство **рыбоперерабатывающих заводов**, которое также реализуется в соответствии с механизмом инвестиционных квот. На российском Дальнем Востоке уже реализовано девять заводов.

Шесть крупных заводов по переработке минтая и сельди в Камчатском крае – Рыболовецкий колхоз им. В.И. Ленина (суммарной производительностью 443,615 тонн продукции в сутки и 42,6 тонн муки рыбной в сутки), ООО «Витязь-авто» (суммарной производительностью 126 тонн продукции в сутки и 30 тонн продукции из отходов производства в сутки), ООО «Камчаттралфлот» (производительностью 100 тонн продукции в сутки и 27,6 тонн продукции из отходов производства в сутки), в Приморском крае – ООО «Русский минтай» (суммарной производительностью 144 тонн продукции в сутки и 20 тонн продукции из отходов производства в сутки) и АО «Рыболовецкий колхоз «Новый мир» (суммарной производительностью 109,7 тонн продукции в сутки и 27,33 тонн продукции из отходов производства в сутки), а также ЗАО «Курильский рыбак» (суммарной производительностью 339 тонн продукции в сутки и 25 тонн продукции из отходов производства в сутки) на о. Шикотан. На заводах будет производиться до 100 тонн филе, фарша и иной продукции из минтая в сутки. Наиболее мощные из них по суточной производительности на сегодня - Рыболовецкий колхоз им. В.И. Ленина – 443 тонн в сутки, и ООО «Русский минтай» с суточной производительностью 144 тонны.

А также три малых завода: ООО «Укинский лиман» производительностью 33,5 тонны в сутки по сырцу, ООО «Алайд» и ООО «Заря» с производительностью 40 тонн в сутки по сырцу каждый.

На Северном бассейне реализовано 10 объектов инвестиций:

- наиболее технологичный рыбоперерабатывающий завод ООО «Мурман СиФуд» суммарной производительностью 63,7 тонн продукции в сутки, а также 16,2 тонн в сутки продукции из отходов производства;



- в г. Мурманске также введены в эксплуатацию рыбоперерабатывающие заводы: ООО «Русская треска» производительностью 50 тонн продукции и 6 тонн продукции из отходов производства в сутки, ООО «Рыбная компания «Полярное море+» суммарной производительностью 50 тонн продукции в сутки и 6 тонн продукции из отходов производства в сутки, ООО «Кедр Плюс» суммарной производительностью 25 тонн продукции в сутки и 6 тонн продукции из ликвидных и неликвидных отходов рыбного производства в сутки;

- г. Архангельске – рыбоперерабатывающий завод АО «Архангельский опытный водорослевый комбинат» с суточной производительностью 51 тонн рыбопродукции и 6 тонн продукции из отходов в сутки;

- Республике Карелия (г. Кондопога) – ООО «Рыботорговая сеть» суммарной производительностью 71,5 тонн продукции в сутки и 28 тонн продукции из отходов производства в сутки, ООО «Группа «Баренц» суммарной производительностью 56 тонн продукции в сутки и 6 тонн продукции из отходов производства в сутки;

- также введены в эксплуатацию три малых завода в г. Мурманске (ООО «Парк» с суточной производительностью 57,5 тонн рыбной продукции и 5 тонн продукции из отходов производства в сутки, ООО «Парк» с суточной производительностью 8 тонн рыбной продукции и 1 тонны продукции из ликвидных и неликвидных отходов рыбного производства в сутки, ООО «Причал-Л» с суточной производительностью 8 тонн рыбной продукции и 1 тонны продукции из ликвидных и неликвидных отходов рыбного производства в сутки).

***Новый порядок распределения квот добычи (вылова) крабов по итогам аукционов с инвестиционными обязательствами***

К настоящему времени заключены и представлены в Росрыболовство

35 судостроительных контрактов на строительство судов-краболовов на территории Российской Федерации. Объем инвестиционных обязательств составил порядка 60 млрд рублей. Все суда должны быть введены в строй не позднее 2024 года.

Заказы на 15 из 35 судов размещены в соответствии с мерами господдержки по предоставлению субсидии из федерального бюджета в размере 20% от стоимости строительства, на судостроительных предприятиях Дальневосточного федерального округа: 8 единиц – на ПАО «Находкинский судоремонтный завод», 5 единиц – на АО «Восточная верфь», 2 единицы – на АО «Хабаровский судостроительный завод». Объем инвестиций в краболовы, строящиеся на верфях Дальнего Востока, составляет около 25 млрд рублей.

#### *Субсидирование до 30% затрат на строительство*

Помимо указанных механизмов обновления флота в целях создания экономических стимулов для замены судов рыбопромыслового флота, в отношении которых не представляется возможным применить инвестиционные квоты, в связи с работой таких судов на неквотируемых и малоценных объектах промысла, а также с целью увеличения на внутреннем рынке доли отечественной продукции судостроительной отрасли постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2019 г. № 1917 были утверждены Правила предоставления субсидий из федерального бюджета российским организациям на возмещение части затрат на строительство судов рыбопромыслового флота.

На получение субсидии могут претендовать построенные на российских верфях рыбопромысловые суда длиной от 15 до 40 метров. Максимальная сумма субсидии для судов длиной от 30 до 40 метров составляет 138 млн рублей при строительстве на территории Дальнего

Востока и Республики Крым 180 млн рублей. При этом претендующий на субсидию инвестиционный проект не может одновременно участвовать в программе по предоставлению инвестиционных квот.

К настоящему времени судостроительные контракты в рамках указанной меры господдержки заключены на строительство 20 рыболовных судов на общую сумму 8 076 млн. рублей, в планах рыбопромысловых компаний состоят заказы на строительство еще 13 судов на сумму 5 500 млн. рублей.

### **БЕЗОПАСНОСТЬ МОРЕПЛАВАНИЯ СУДОВ РЫБОПРОМЫСЛОВОГО ФЛОТА**

Росрыболовство наделено функциями и полномочиями в области обеспечения безопасности плавания судов рыбопромыслового флота в районах промысла при осуществлении рыболовства, в реализации которых задействованы его территориальные управления, а также подведомственные Росрыболовству Дальневосточный и Северный экспедиционные отряды аварийно-спасательных работ (ЭО АСР).

Комплекс системы обеспечения безопасности на промысле состоит из трех основных элементов:

1. Обеспечение безопасности плавания судов рыбопромыслового флота и аварийно-спасательных работ в районах промысла при осуществлении рыболовства.

2. Освидетельствование на соответствие требованиям Международного кодекса по управлению безопасной эксплуатацией и предотвращением загрязнения (МКУБ) компаний-судовладельцев и судов рыбопромыслового флота.

3. Надзор за торговым мореплаванием в части обеспечения безопасности плавания судов рыбопромыслового флота в районах промысла при осуществлении рыболовства.

Структура экспедиционных отрядов состоит из филиалов по освидетельствованию рыбопромысловых судов на соответствие требованиям МКУБ, служб наблюдения за флотом и аварийно-спасательных судов.

Общее количество судов в отрядах составляет 11 единиц, из них: 5 - в Дальневосточном рыбохозяйственном бассейне, 4 – в Северном, 2 – в Азово-Черноморском.

Экспедиционные отряды аварийно-спасательных работ ведут круглосуточное наблюдение за судами рыбопромыслового флота, постоянное дежурство судов-спасателей в районах промысла, в непосредственной близости от скоплений судов рыбопромыслового флота, в целях оперативного реагирования и создания штаба оперативного руководства непосредственно в районе происшествия, а также осуществляют проведение комплекса аварийно-спасательных работ при возникновении аварийной ситуации, берут на себя функции штабов оперативного руководства на промысле.

В целях подготовки к работе на промысле экипажей и берегового персонала судовладельца экспертами спасательных отрядов проводится освидетельствование судовладельцев и судов на соответствие требованиям МКУБ. В 2020 году проведено 613 освидетельствований рыболовецких компаний и 1541 судов рыбопромыслового флота. По результатам освидетельствований и в связи с произошедшими аварийными случаями изъяты «Документы о соответствии» (ДСК) требованиям МКУБ у 125 компаний и «Свидетельства об управлении безопасностью» (СвУБ) у 299 судов.

Экспедиционными отрядами аварийно-спасательных работ в 2020 году выполнено 18 аварийно-спасательных операций по оказанию помощи судам рыбопромыслового флота в районах промысла.

Несмотря на предпринимаемые меры в 2020 году произошло 79 аварийных случаев, при этом погибло и получило тяжкий вред,

причиненный здоровью в связи с эксплуатацией судна, 42 человека. Основной причиной несчастных случаев стали грубые нарушения правил безопасности при работе с промышленным оборудованием.

<b>Аварийные случаи</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
Намотка посторонних предметов на винто-рулевую группу судна	13	13	15	18	16	17
Поломка главного двигателя, механизмов и агрегатов судна	14	13	24	8	6	14
Навал на судно, берег, конструкции	1	1	1	1	-	1
Посадка на мель	6	4	2	4	4	1
Пожар, задымление на борту судна	12	3	15	14	15	11
Поступление забортной воды внутрь корпуса судна	-	2	1	2	2	2
Зажатие льдами, обледенение судна	-	-	-	1	-	-
Загрязнение окружающей среды	-	1	-	-	1	2
Столкновение судов	-	-	3	5	-	-
Гибель судна	3	3	2	1	3	6
Тяжкий вред, причиненный здоровью человека в прямой связи с эксплуатацией судна	3	7	8	11	9	11
Гибель человека, произошедшая в прямой связи с эксплуатацией судна	67	13	19	13	10	11
Потеря человека с судна	17	11	8	22	4	20
<b>ИТОГО</b> аварийные случаи / тяжкие повреждения и гибель человека	<b>64 / 87</b>	<b>67 / 31</b>	<b>85 / 35</b>	<b>74 / 46</b>	<b>67 / 23</b>	<b>79 / 42</b>



В 2020 году благодаря проведенному ремонту судов-спасателей в два раза увеличено число несущих дежурство и обеспечивающих безопасность в районах промысла спасательных судов: 4 – в Дальневосточном рыбохозяйственном бассейне, 3 – в Северном и 1 – в Азовско-Черноморском бассейнах. Кроме того, в связи с возобновлением промысла каспийской кильки рассматривается вопрос о создании филиала отряда на Каспийском море.

В 2020 году выполнено 18 аварийно-спасательных операций по оказанию помощи судам рыбопромыслового флота в районах промысла.

В период введения ограничительных мер в 2020 году, связанных с распространением новой коронавирусной инфекции, Росрыболовством были приняты меры, позволившие минимизировать негативные последствия пандемии в работе рыбохозяйственного комплекса и флота, в частности:

В целях информационно-разъяснительной работы среди граждан и организаций регулярно размещаются на официальном сайте Росрыболовства и направляются в территориальные управления, подведомственные учреждения, представителям Росрыболовства за рубежом

и на суда рыбопромыслового флота рекомендации по принятию мер, направленных на профилактику COVID-19.

Информация от зарубежных представителей и ответы на проблемные вопросы обсуждаются на еженедельных заседаниях штаба по предотвращению распространения COVID-19.

Согласно распоряжению Правительства Российской Федерации от 27 марта 2020 г. № 763-р организуется работа по смене экипажей судов, находящихся в иностранных морских портах.

Экспедиционным отрядам аварийно-спасательных работ рекомендовано продлевать сроки действия свидетельств об управлении безопасностью судов на три месяца, а также проводить освидетельствование судов рыбопромыслового флота непосредственно в море.

Для отработки навыков по безопасному и качественному выполнению аварийно-спасательных, поисковых операций в открытом море и портовых водах спасательные подразделения активно принимают участие в международных и межведомственных учениях по поиску и спасанию на море.

## **ОТРАСЛЕВАЯ СИСТЕМА МОНИТОРИНГА**

Инструментом, обеспечивающим решение задач по экономической безопасности Российской Федерации и мониторингу работы отрасли, является государственная информационная система «Отраслевая система мониторинга водных биологических ресурсов, наблюдения и контроля за деятельностью промысловых судов» (далее – ОСМ). В соответствии с распоряжением Росрыболовства от 12 декабря 2019 г. № 96-р она введена в промышленную эксплуатацию с 1 июля 2020 г.

За последние годы развитие ОСМ проводилось в ряде направлений, связанных с расширением задач мониторинга вылова водных биологических ресурсов и их декларирования, информатизации отрасли.

В 2020 году в рамках развития ОСМ были выполнены следующие задачи:

### ***1. Портал ОСМ принцип одного окна***

На Портале ОСМ реализована технология личных кабинетов, которая обеспечивает предоставление различных видов услуг и сервисов отдельным группам аудитории по целевому принципу. С его реализацией стал возможен полноценный круглосуточный доступ пользователей к ресурсам Портала ОСМ независимо от их местоположения.

В настоящее время на Портале ОСМ функционируют:

- модуль по формированию статистической (по форме 1-П (рыба)) отчетности;
- модуль по формированию оперативной (5- и 15-дневной) отчетности;
- модуль подачи заявки и оформления свидетельства соответствия ТСК;
- модуль регистрации пользователей ВБР;
- модуль регистрации судов в ОСМ.

Проведена опытно-промышленная эксплуатация модуля сертификации рыбопромысловых компаний на соответствие требованиям МКУБ, включающего в себя следующие функции:

- оформление заявки на освидетельствование судовладельца и/или судна на соответствие требованиям МКУБ и диспетчеризация заявки по исполнителям-экспертам с формированием реестра заявок;
- отслеживание хода выполнения заявок и сбор сопутствующих материалов в ходе освидетельствования (фотоотчеты, акты и т.д.);
- ведение реестра Документов о соответствии компаний (ДСК) и Свидетельств об управлении безопасностью рыболовных судов (СвУБ) с сохранением истории освидетельствований по каждому судовладельцу и/или судну;
- отслеживание сроков действия выданных документов с оповещением о сроке предстоящего освидетельствования судовладельца и должностных лиц;



- ведение архива деятельности по освидетельствованию судовладельцев и судов на соответствие требованиям МКУБ, предоставление возможности формирования аналитических отчетов в различных срезах.

Ожидается ввод в промышленную эксплуатацию данного модуля в 2021 году.

## ***2. Система автоматизированного расчёта квот, анализа движения и освоения квот добычи (вылова) ВБР***

Работы по созданию данной системы были начаты в 2019 году и будут продолжены в 2021-2022 гг.

После выполнения работ должны быть автоматизированы следующие виды деятельности (процессы):

- планирование рыболовной деятельности (в части учета ОДУ, распределения ОДУ применительно к видам квот их добычи (вылова));
- закрепление прав пользования ВБР;
- управление правами пользования ВБР (распределение квот по пользователям в части формирования приказов;
- учет установленных объемов добычи (вылова) ВБР, ОДУ которых не устанавливается, и анадромных видов рыб), в том числе и для пользователей, состоящих в группе лиц.

## ***3. Интеграция ГИС ОСМ Росрыболовства и ФГИС «Меркурий» Россельхознадзора***

За 2020 год, с целью обеспечения прослеживаемости продукции рыболовства и аквакультуры «от судна до потребителя», были выполнены следующие работы:

- 1) запущены три интеграционных решения между ГИС ОСМ и ФГИС «ВетИС» Россельхознадзора в части автоматического оформления ветеринарных сопроводительных документов (далее – ВСД) в электронной форме на основании подаваемых пользователями ВБР судовых суточных донесений (далее – ССД):

- вылов;
- транспортировка/перегруз;
- производство (продукция).

Запуск и использование блока «Вылов» позволило привести к единообразию данных по вылову в информационных системах Росрыболовства и Россельхознадзора;

2) в целях полноценного функционирования разработанного интеграционного блока «Перегруз», а также ввиду отсутствия нормативно-правового регулирования обязательной регистрации транспортных судов, находящихся в ведении Минтранса России, Росрыболовством был разработан алгоритм по регистрации транспортных судов в базе данных ГИС ОСМ путем направления заявления от пользователя ВБР и подключения им интеграционного модуля по формированию ВСД в автоматическом режиме на основании поданных ССД при транспортировке и перегрузе уловов ВБР и рыбопродукции транспортными судами.

Таким образом, при наличии заявления от пользователя ВБР по регистрации транспортных судов и подключения интеграционного модуля, транспортные ВСД будут формироваться в автоматическом режиме на основании подаваемых ССД;

3) по интеграционному блоку «Продукция»:

- согласован формат и перечень данных, необходимый для формирования производственного ВСД на рыбопродукцию в автоматическом режиме;

- осуществлена гармонизация справочников продукции, используемых в информационных системах Росрыболовства и Россельхознадзора;

- доработан программный комплекс «Электронный промысловый журнал» в части добавления дополнительных полей на основании согласованного перечня необходимых данных для формирования производственного ВСД на продукцию на основании подаваемых ССД;

- проведена аналитическая работа по корректности передачи данных и проведено опытное тестирование.

В 2020 году реализован интеграционный проект по формированию производственных ВСД на вылов на основе подаваемых сведений о добыче (вылове) при прибрежном вылове на рыбоводных участках.

В 2021 году планируется осуществить:

1) модернизацию ПК ЭПЖ и интеграционного модуля по формированию ВСД при прибрежном вылове в части дополнительного производственного ВСД производства рыбопродукции в естественных условиях на рыбоводных участках;

2) подготовку проекта программного обеспечения в области аквакультуры, обеспечивающего мониторинг искусственного воспроизводства осетровых, их численности, биомассы популяций воспроизводимых на участках внутренних водоемов Российской Федерации, а также контроль поставок товарной продукции осетровых видов рыб для дальнейшей реализации.

#### ***4. Технические средства контроля судов рыбопромыслового флота***

В настоящее время 1075 судов рыбопромыслового флота оснащены ТСК международной спутниковой системы «Инмарсат-С», оператором которой в Российской Федерации является ФГУП «Морсвязьспутник», или отечественной спутниковой системы «Гонец», а также дублирующим оборудованием, обеспечивающим передачу в автоматическую идентификационную систему сигналов о местоположении судна (АИС).

Одновременно по поручениям Правительства Российской Федерации проводятся мероприятия по подготовке предложений по дополнительному оснащению судов рыбопромыслового флота аппаратно-техническими комплексами для ауди- и видеоконтроля, а также взвешивания уловов, доставленных на палубу судна.

Росрыболовство совместно с Минтрансом России заканчивает трёхлетний проект ОКР «Трал» по созданию системы оперативного мониторинга судов специального назначения и судов рыбопромыслового флота, разрабатываемой в рамках ОКР «Трал» по государственному контракту между Министерством транспорта Российской Федерации и АО «Российские космические системы».

Целью ОКР «Трал» является расширение функционала (функциональная доработка) СОМС, интегрированной в ОСМ Росрыболовства, в части:

- реализации на базе МНСК технического средства аудио- и видеофиксации с возможностью дистанционного доступа из центра мониторинга к необходимой информации;

- обеспечения возможности судового видеоконтроля в режиме реального времени с использованием каналов широкополосной спутниковой связи;

- реализации функций весового контроля рыбопродукции;
- расширения функций мобильного контрольного терминала;
- реализации уточненных требований по защите информации.

В 2020 году в рамках заключенного государственного контракта проведены испытания и опытная эксплуатация опытного образца СОМС с расширенным функционалом.

В период с 2021 по 2022 год в рамках проекта подпрограммы «Поддержание, развитие и использование системы ГЛОНАСС» государственной программы Российской Федерации «Космическая деятельность России» запланировано проведение:

- работ в части применения средств криптографической защиты информации;

- межведомственных испытаний опытного образца СОМС с расширенным функционалом.

## ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ УПРАВЛЕНИЙ РОСРЫБОЛОВСТВА

За 2020 год должностными лицами территориальных управлений Росрыболовства проведено 104367 контрольно-надзорных мероприятий, что на 2,6% больше, чем в 2019 году. Сумма предъявленных нарушителям исков за ущерб, нанесённый водным биоресурсам и среде их обитания, составила 249 920,9 тыс. рублей. По сравнению с 2019 годом сумма предъявленных исков увеличилась на 31%.

В течение 2020 года территориальными управлениями в следственные органы для возбуждения уголовных дел передано 3371 материал на 3492 человека. Количество нарушений с признаками уголовных деяний составило 5,1% от общего числа выявленных территориальными управлениями нарушений правил рыболовства.

В ходе проведения контрольно-надзорных мероприятий в 2020 году у нарушителей изъято около 213 тонн незаконно добытых водных биоресурсов, 167 351 единица орудий лова и 11 391 единица транспортных средств.

Общее количество запрещенных для использования орудий лова, изъятых по делам об административных правонарушениях по статье 8.37 ч. 2 КоАП РФ, материалы в отношении которых подлежат направлению в суды для принятия решения о конфискации, составило 51 395 единиц.

При этом в суды для принятия решения о конфискации были направлены материалы дел в отношении 50 513 единиц изъятых запрещенных орудий лова, что составило 98,3% от общего количества запрещенных орудий лова, проходящих по данным делам.

В 2020 году было проведено 140 плановых проверок юридических лиц, индивидуальных предпринимателей по части соблюдения законодательства в области рыболовства и сохранения водных биоресурсов. Всего проведено 343 плановых и внеплановых проверки (81% относительно величины 2019 года, 1815 плановых и внеплановых проверок). Уменьшение

числа проведенных проверок обусловлено действием постановления Правительства Российской Федерации от 03 апреля 2020 № 438 «Об особенностях осуществления в 2020 году государственного контроля (надзора), муниципального контроля и о внесении изменения в пункт 7 Правил подготовки органами государственного контроля (надзора) и органами муниципального контроля ежегодных планов проведения плановых проверок юридических лиц и индивидуальных предпринимателей».

В целях повышения эффективности контрольно-надзорной деятельности территориальных органов Росрыболовства была продолжена практика направления на водные объекты, расположенные в зоне ответственности Амурского, Сахалино-Курильского и Северо-Восточного территориальных управлений Росрыболовства, инспекторов рыбоохраны из других территориальных управлений Росрыболовства. Положительные результаты такой работы отмечены как заинтересованными органами государственной власти, так и ассоциациями рыбопромышленников.

В ходе реализации в 2020 году мероприятия федерального значения «Осетр» («Осетр-Сибирь», «Осетр-Каспий», «Осетр-Амур») было выявлено и пресечено 1127 нарушений законодательства в области рыболовства и сохранения водных биологических ресурсов, из них 244 - нарушения с признаками уголовных деяний. У нарушителей было изъято 3897 единиц орудий лова и 5,5 тонн водных биоресурсов осетровых видов. В рамках реализации межведомственного взаимодействия проведено:

- 500 совместных мероприятий с МВД России, Росгвардией и Пограничной службой ФСБ России, в результате которых выявлено 179 нарушений законодательства в области рыболовства и сохранения водных биологических ресурсов;
- 76 совместных мероприятий с МВД России на маршрутах транспортировки и местах хранения и реализации водных биоресурсов,

в результате которых выявлено 52 нарушения законодательства в области рыболовства и сохранения водных биологических ресурсов.

Необходимо отметить, что органами рыбоохраны были приняты меры по профилактике нарушений правил рыболовства, в том числе повсеместная информационная кампания, выступления и передача материалов в СМИ, усиление взаимодействия с общественными организациями, проведение публичных слушаний.

Так, Федеральным агентством по рыболовству и его территориальными управлениями с 18 по 24 мая 2020 года было проведено всероссийское мероприятие «День без сетей». Акция была приурочена к проводимой органами рыбоохраны кампании по сохранению водных биологических ресурсов в период их весеннего нереста. В данном мероприятии вместе с сотрудниками Росрыболовства приняли участие работники подведомственных Агентству учреждений и организаций, должностные лица органов государственной власти, представители общественных организаций, ассоциаций и средств массовой информации, а также рыболовы-любители и просто неравнодушные граждане.

Всего при проведении мероприятия было изъято 3560 единиц брошенных (бесхозных) сетных орудий лова, общее количество возвращенных из сетей водных биоресурсов в среду обитания составило порядка 6,1 тонны. Было возбуждено 1295 дел об административных правонарушениях, составлено 99 материалов дел, содержащих признаки уголовных деяний.

Также у нарушителей было изъято 1497 единиц сетных орудий лова, и 2097 кг водных биоресурсов.

С представителями СМИ, общественных объединений рыболовов-любителей, в том числе их сообществ с сети Интернет было проведено 321 мероприятие.

В целях реализации положений Федерального закона от 25 декабря 2018 г. № 475-ФЗ «О любительском рыболовстве и о внесении изменений

в отдельные законодательные акты Российской Федерации» Правительством Российской Федерации приняты постановления от 16 ноября 2019 г. № 1462 «Об особенностях оборота и применения жаберных сетей в районах Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации» и от 21 ноября 2019 г. № 1482 «Об утверждении Правил учета сетных орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов и ведения реестра сетных орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов и Правил обязательной поштучной маркировки сетных орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов». В рамках исполнения указанных нормативных правовых актов территориальными управлениями Росрыболовства проводится работа по учету сетных орудий лова, их регистрации, ведению реестра и организации маркировки. Всего по состоянию на 1 января 2021 г. Росрыболовством зарегистрировано 104 505 единиц сетных орудий лова.

В 2020 году Росрыболовству были выделены бюджетные средства в объеме 1,65 млрд рублей на закупку техники и оборудования для нужд органов рыбоохраны.

Закупка осуществлялась после анализа предложений по типам и моделям техники на предмет соответствия её характеристик целому ряду критериев, среди которых основными были российское производство, качество и надежность, возможность максимально эффективного использования с учетом условий рыбоохранной деятельности. Закупки проводились территориальными управлениями в сложных условиях подорожания продукции, вызванного изменением валютного курса рубля, мероприятий по противодействию новой вирусной инфекции COVID-19 в промышленности, а также изменению законодательства о госзакупках.

Всего по результатам проведенных закупок в территориальные управления поступило 423 легковых автомобиля повышенной проходимости, 37 грузопассажирских автомобилей повышенной проходимости с жилыми модулями, 15 вездеходов, 219 снегоходов, 35 катеров различных классов, 478 малых катеров и лодок с прицепами для их перевозки, 1330 комплектов



всесезонной форменной полевой одежды, 18 передвижных жилых модулей для организации стационарных постов, 139 единиц иных технических средств.

### ***Выдача разрешений на добычу (вылов) водных биоресурсов***

Важной составляющей рыболовства является своевременное соблюдение установленных законодательными и другими нормативными правовыми актами требований для осуществления оформления, выдачи, регистрации разрешений - документов, удостоверяющих право на добычу (вылов) водных биоресурсов, без которых юридические лица, индивидуальные предприниматели и граждане не могут реализовывать свои права пользования водными биоресурсами.

В результате принятия Росрыболовством и его территориальными управлениями необходимых организационно-технических мер, включая работу в выходные и праздничные дни, пользователи водных биоресурсов, наделенные в установленном порядке квотами добычи (вылова) водных биоресурсов, смогли вовремя получить разрешения на добычу (вылов) водных биоресурсов и приступить к промыслу в запланированные ими сроки начиная с 1 января 2020 г.

Выполнение в 2020 году территориальными управлениями Росрыболовства полномочий по выдаче разрешений на добычу (вылов) водных биоресурсов характеризуется следующими основными показателями:

выдано 31098 разрешений на добычу (вылов) водных биоресурсов и внесено 33002 изменения в выданные разрешения;

количество российских судов, получивших разрешения на ведение рыбного промысла в ИЭЗ иностранных государств, – 107 (Норвегия, Фарерские острова, Гренландия, Япония);

количество российских судов, получивших разрешения на ведение рыбного промысла в районах действия международных конвенций, –

207 в районах НЕАФК, НАФО, СРНК, Конвенции по сохранению и управлению рыбными ресурсами в открытом море северной части Тихого океана и Конвенции о сохранении водных биологических ресурсов в открытом море южной части Тихого океана и управления ими);

количество иностранных судов, получивших разрешения в территориальных управлениях Росрыболовства на ведение рыбного промысла в ИЭЗ Российской Федерации, – 325 (Норвегия, Фарерские острова, Исландия, Гренландия, Япония, Республика Корея, Китай).

Кроме этого, в 2020 году центральным аппаратом Росрыболовства было оформлено 235 разрешений японским судам на добычу (вылов) водных биоресурсов в районах юрисдикции Российской Федерации в соответствии с международными договорами в области рыболовства и сохранения водных биоресурсов.

### ***Государственный портовый контроль***

Российская Федерация является участником международной Конвенции о рыболовстве в северо-восточной части Атлантического океана, в рамках которой договаривающимися сторонами учреждена и функционирует Комиссия по рыболовству в северо-восточной части Атлантического океана (далее – НЕАФК). В ноябре 2006 года состоялась 25-я сессия НЕАФК, на которой единогласно принято решение о введении с 1 мая 2007 г. новой редакции «Схемы контроля и принуждения НЕАФК», которая, в целях усиления противодействия незаконному, нерегулируемому и несообщаемому промыслу водных биоресурсов, включает в себя новую главу «Государственный портовый контроль иностранных судов» (далее – ГПК).

Правила ГПК распространяются на все государства, являющиеся членами НЕАФК, и касаются выгрузки рыбы и другой морепродукции в портах стран-участниц НЕАФК, а также контроля за перегрузками уловов с одного судна на другое непосредственно в море.

Процедура ГПК включает в себя оперативное (в срок не более 72 часов) подтверждение уполномоченным российским органом легальности выгружаемой продукции российскими судами в иностранных портах стран - членов НЕАФК на основании анализа и сопоставления информации о выданных разрешениях на добычу (вылов) водных биоресурсов, данных спутникового позиционирования судов с использованием возможностей отраслевой системы мониторинга водных биологических ресурсов, наблюдения и контроля за деятельностью промысловых судов, а также периодической информации о результатах промысла, предоставляемой капитанами судов и судовладельцами. Аналогичные условия применяются и для иностранных судов, планирующих выгрузить рыбопродукцию с мест промысла в российских портах.

При этом выгрузка рыбопродукции разрешается портовыми властями только судам, по которым они получили подтверждение контролирующих органов страны флага о законности добытых водных биоресурсов.

С 1 января 2009 г. в целях усиления противодействия незаконному, несообщаемому и нерегулируемому промыслу в районе регулирования Северо-Западной Атлантической Комиссии по рыболовству (НАФО) в государствах - членах Конвенции также были введены правила ГПК.

Полномочия по реализации схемы ГПК в Российской Федерации осуществляет Североморское территориальное управление Росрыболовства.

В 2020 году указанным управлением обработано 852 формуляра, поступивших от контрольных органов восьми иностранных государств (Исландия, Испания, Франция, Норвегия, Фарерские острова, Нидерланды, Канада, Польша) и проведена проверка законности вылова исходя из анализа и сопоставления информации о выданных разрешениях на добычу (вылов) водных биоресурсов, данных спутникового позиционирования судов с использованием возможностей отраслевой системы мониторинга водных биологических ресурсов, наблюдения и контроля за деятельностью промысловых судов, а также периодической информации о результатах

промысла, представляемой капитанами судов и судовладельцами. По результатам обработки направлены согласования выгрузок российскими судами в иностранных портах по 845 формулярам на общий объем 513840,89 тонны рыбопродукции, все согласования направлены иностранным органам с соблюдением установленных сроков (72 часа). Отказано в подтверждении семи формуляров.

### ***Сертификация поставляемой в страны ЕС рыбы и рыбопродукции***

С 1 января 2010 г. в Европейском Союзе вступил в силу Регламент по противодействию ННН-промыслу. Все поставки рыбы и рыбопродукции в страны Европейского Союза сопровождаются сертификатом, свидетельствующим о том, что рыба выловлена на законных основаниях. Регламентом введена система сертификации вылова, призванная улучшить отслеживание законности происхождения всей морской рыбопродукции, реализуемой в Европейском сообществе независимо от средств ее транспортировки.

В Российской Федерации сертификация касается продукции компаний, осуществляющих экспорт морской рыбопродукции в страны Европейского сообщества.

В 2020 году подтверждено 7526 сертификатов на 2542959,54 тонны рыбопродукции, в том числе:

- Дальневосточный рыбохозяйственный бассейн 4279 сертификатов на 2164118,07 тонны рыбопродукции;
- Северный рыбохозяйственный бассейн 3740 сертификатов на 378010,95 тонны рыбопродукции;
- Западный рыбохозяйственный бассейн 41 сертификат на 830,51 тонны рыбопродукции.

### **Реализация Соглашения между Правительством Российской Федерации и Правительством Республики Корея**

В результате реализации в 2020 году Соглашения между Правительством Российской Федерации и Правительством Республики Корея о сотрудничестве в области предупреждения незаконного, несообщаемого и нерегулируемого промысла живых морских ресурсов от 22 декабря 2009 г. подтверждена законность происхождения 53243,026 тонны крабов и продукции из них, произведенной на российских судах и доставленной в порты Республики Корея.

### **Реализация Соглашения между Правительством Российской Федерации и КНДР**

В 2020 году заявлений на утверждение сертификатов на уловы крабов, как вывозимых с территории Российской Федерации, так и ввозимых на территорию Российской Федерации, предусмотренных межправительственным соглашением между Российской Федерацией и КНДР по противодействию ННН-промыслу, в Росрыболовство и его территориальные управления не поступало.

### **Реализация Соглашения между Правительством Российской Федерации и Китайской Народной Республикой**

В рамках вступившего в силу с 1 ноября 2014 г. Соглашения между Правительством Российской Федерации и Китайской Народной Республикой по противодействию ННН-промыслу путем введения сертификации на уловы водных биоресурсов и продукции из них в 2020 году оформлено 4027 сертификатов на 1245625,39 тонны водных биоресурсов и продукции из них.

## **Реализация Соглашения между Правительством Российской Федерации и Японией**

В соответствии с Соглашением между Правительством Российской Федерации и Правительством Японии о сохранении, рациональном использовании, управлении живыми ресурсами в северо-западной части Тихого океана и предотвращении незаконной торговли живыми ресурсами от 8 сентября 2012 г. система введения сертификации на уловы водных биоресурсов и продукции из них вступила в силу с Японией с 10 декабря 2014 года.

В 2020 году оформлен 151 сертификат на 1923,568 тонны краба.

### **МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**

Росрыболовством в 2020 году проведена планомерная работа по исполнению задач, поставленных в области международного рыбохозяйственного сотрудничества.

В указанный период проделана работа по организации и проведению переговоров с иностранными партнерами по вопросам, связанным с реализацией международных договоров Российской Федерации в области рыболовства и сохранения водных биологических ресурсов. Международная деятельность Росрыболовства была направлена прежде всего на сохранение и дальнейшее развитие сотрудничества в области рыбного хозяйства с традиционными партнерами Российской Федерации в рамках двусторонних межправительственных соглашений.

На атлантическом направлении по-прежнему наибольший интерес для Российской Стороны представляют соглашения с Норвегией, Данией (за Фарерские острова и Гренландию), Исландией, а также Королевством Марокко, обеспечивающие возможность ведения российскими судами рыбопромысловой деятельности в ИЭЗ данных государств.

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 18 февраля 2020 г. № 337-р в связи с окончанием 15 марта 2020 г. срока действия межправительственного российско-

марокканского соглашения о сотрудничестве в области морского рыболовства от 2016 года проведена работа с Марокканской Стороной, по итогам которой 14 сентября 2020 года (г. Рабат, Королевство Марокко) и 14 октября 2020 года (г. Москва, Российская Федерация) подписано Соглашение между Правительством Российской Федерации и Правительством Королевства Марокко о сотрудничестве в области морского рыболовства.

Что касается международного сотрудничества в области рыболовства и рыбного хозяйства в Азиатско-Тихоокеанском регионе, то к наиболее важным партнерам на этом направлении следует отнести Японию, Республику Корея и КНР.

В указанном периоде продолжилась реализация межправительственных соглашений о сотрудничестве в области предупреждения незаконного, несообщаемого и нерегулируемого промысла живых морских ресурсов с Республикой Корея (от 2009 года), Корейской Народно-Демократической Республикой (от 2012 года), с КНР (от 2012 года), Японией (от 2012 года), США (от 2015 года).

Необходимо отметить при этом новые вызовы, связанные с пандемией коронавирусной инфекции COVID-19, с которыми в 2020 году столкнулось Росрыболовство.

В связи с предпринимаемыми рядом зарубежных стран мерами по ограничению импорта рыбной продукции, в том числе из Российской Федерации, Росрыболовство на регулярной основе осуществляло работу по урегулированию сложившейся ситуации и обеспечению эпидемиологической безопасности на российских промысловых судах, а также активно взаимодействовало с компетентными органами стран-импортеров российской рыбной продукции по вопросам выполнения новых требований к российским рыболовным и транспортным судам, следующим в зарубежные порты.

В отношении деятельности по обеспечению выполнения обязательств Российской Федерации, вытекающих из ее членства в международных организациях по рыболовству, следует отметить, что в настоящее время

Росрыболовство в соответствии с распоряжениями Правительства Российской Федерации от 15 мая 2009 г. № 648-р и от 18 октября 2011 г. № 1835-р обеспечивает участие Российской Федерации в 10 международных организациях в области рыболовства (ИКЕС, НАСКО, НАФО, АНТКОМ, ИККАТ, НПАФК, ПИКЕС, НЕАФК, ЮТО, СТО).

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 21 марта 2011 г. № 456-р на Росрыболовство также возложены функции по организации и координации работы, связанной с участием Российской Федерации в работе Комиссии по морским млекопитающим Северной Атлантики (НАММКО) в качестве наблюдателя.

В рамках выполнения обязательств Российской Федерации, вытекающих из ее членства в международных организациях по рыболовству, делегации Росрыболовства совместно с зарубежным аппаратом Росрыболовства, в отчетном периоде участвовали в ежегодных сессиях и иных мероприятиях, проводимых данными организациями и их рабочими органами, в том числе в формате видеоконференцсвязи, обусловленном ограничениями на проведение мероприятий в связи с пандемией новой коронавирусной инфекции COVID-19.

В 2020 году Росрыболовством продолжена работа по подготовке предложений и участию в разработке проектов распоряжений Правительства Российской Федерации, по итогам рассмотрения которых Правительством Российской Федерации принят ряд распоряжений о назначении представителей Российской Федерации в российско-иностранных смешанных комиссиях по рыболовству (рыбному хозяйству).

В соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 4 ноября 2007 г. № 1472 «О представительствах и представителях Федерального агентства по рыболовству за рубежом» Росрыболовству разрешено иметь представительства и направлять своих представителей для работы в составе дипломатических представительств Российской Федерации в иностранных государствах.

Росрыболовство имеет свои представительства в Исламской Республике Иран, Исламской Республике Мавритания, Корейской Народно-



Демократической Республике, Республике Корея, Королевстве Марокко, Республике Сенегал, а также представителей в составе дипломатических представительств Российской Федерации в Канаде, Китайской Народной Республике, Королевстве Норвегия, Соединенных Штатах Америки, Японии, а также в составе Постоянного представительства Российской Федерации при Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций (ФАО) и других международных организациях со сходными функциями в г. Риме, Итальянская Республика, которые в целях обеспечения интересов Российской Федерации в сфере рыбохозяйственной деятельности представляют ее интересы в области рыболовства (рыбного хозяйства) в государствах пребывания и международных организациях, осуществляют меры, содействующие выполнению обязательств, вытекающих из международных договоров Российской Федерации в области рыболовства (рыбного хозяйства), заключенных Российской Федерацией с государствами пребывания, и вытекающих из членства Российской Федерации с международными организациями.

## **ОТРАСЛЕВОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС**

Работа отраслевого образовательного комплекса в 2020 году осуществлялась с учетом ограничений, связанных с пандемией коронавирусной инфекции. При этом было организовано обучение студентов и курсантов с применением дистанционных форм обучения с использованием информационно-образовательных ресурсов вузов.

В 2020 году в образовательные организации Росрыболовства принято на обучение 7,8 тыс. человек, из них 5,2 тыс. человек – на обучение за счет средств федерального бюджета. Общий контингент обучающихся составил 36,9 тыс. человек, из которых 19,8 тыс. человек обучаются за счет средств федерального бюджета.

План приема на 2020 год на очную форму обучения за счет средств федерального бюджета образовательными организациями по программам

среднего профессионального и высшего образования выполнен в полном объеме.

В 2020 году образовательными организациями Росрыболовства выпущено 2,5 тыс. специалистов со средним профессиональным образованием (за счет бюджета и на платной основе) и 3,8 тыс. специалистов с высшим образованием (за счет бюджета и на платной основе).

Во исполнение пунктов 11, 12 плана мероприятий по реализации Стратегии развития рыбохозяйственного комплекса Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 26 ноября 2019 г. № 2798-р (далее – План) научно-методическим советом по рыбному хозяйству Федерального учебно-методического объединения по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки высшего и среднего профессионального образования по УГСН 35.00.00 «Сельское, лесное и рыбное хозяйство», действующим при ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет» (далее – ФГБОУ ВО «КГТУ») обеспечена разработка и внедрение системы стандартов рыбохозяйственного образования. В 2020 году подготовлены четыре проекта ФГОС ВО и девять проектов ФГОС СПО по рабочим профессиям и специальностям.

В целях формирования практико-ориентированного подхода в образовательном процессе по программам СПО Росрыболовством была проведена работа по включению рыбохозяйственных компетенций в перечень компетенций Союза «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia).

По результатам проведенной работы компетенции «Прибрежное рыболовство», «Обработка водных биоресурсов» «Выращивание рыбопосадочного материала и товарной рыбы» включены в указанный перечень.

В 2020 году впервые проведены региональные этапы чемпионата Союза «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) по

рыбохозяйственным компетенциям в Приморском крае, Калининградской области и г. Санкт-Петербурге на базе предприятий и организаций рыбохозяйственного комплекса с участием студентов вузов Росрыболовства.

В 2020 году заключено Соглашение о создании национального рыбохозяйственного научно-образовательного консорциума, включающего все вузы Росрыболовства, а также крупнейшие рыбохозяйственные предприятия. Соглашение позволит улучшить взаимодействие работодателей с вузами в вопросах подготовки кадров, отвечающих современным потребностям отрасли.

Разработана и функционирует автоматизированная информационная система трудоустройства выпускников вузов Росрыболовства, позволяющая работодателям разместить, а выпускникам – найти интересующие их вакансии.

По пункту 12 Плана с целью создания единой цифровой образовательной платформы «Открытое рыбохозяйственное образование» ФГБОУ ВО «КГТУ» разработана концепция цифровой образовательной платформы «Открытое рыбохозяйственное образование», включающая цели, задачи, формат, содержание, инфраструктурный проект платформы.

В настоящее время проектная команда работает над созданием прототипа цифровой образовательной платформы «Открытое рыбохозяйственное образование», позволяющей коллективно создавать учебные сценарии, изменять их в любых форматах. Предусматривается возможность доступа к ресурсу для преподавателей различных университетов (колледжей), сотрудников предприятий и организаций отрасли, что станет основой для повышения качества учебных материалов и образовательного процесса в целом и предоставит дополнительную возможность реализации практико-ориентированного подхода.

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации с от 16 марта 2019 г. № 442-р в период с ноября 2019 года до июня 2020 года проведена кругосветная экспедиция учебно-парусных судов

Росрыболовства, посвященная 200-летию открытия Антарктиды экспедицией под командованием Ф.Ф. Беллинсгаузена и М.П. Лазарева (далее – кругосветная экспедиция).

В ходе экспедиции парусники «Паллада», «Седов» и «Крузенштерн» в безаварийном режиме суммарно прошли 72 тысячи морских миль, пересекли 3 океана, 14 морей - впервые в истории российского парусного флота - в феврале 2020 года встретились в южной части Атлантики, где провели совместное маневрирование и символическую памятную гонку, посвященную 200-летию открытия Антарктиды.

Парусники посетили порты Лас-Пальмас, Виго, Санта-Крус де Тенерифе (Испания), Брест (Франция), Рио де Жанейро (Бразилия), Монтевидео (Уругвай), Буэнос Айрес, Ушуайа (Аргентина), Кейптаун (ЮАР), Апия (Самоа), Папэте (Таити), Вальпараисо (Чили), Порт-Луи (Маврикий), Сингапур.

На парусниках были развернуты фотовыставки, посвященные тематике кругосветной экспедиции, а также состоялись мероприятия с участием представителей российских загранучреждений, органов власти иностранных государств, а также наших соотечественников, проживающих за рубежом. За время кругосветной экспедиции их посетили 25 тысяч человек.

Проведенные мероприятия получили высокую оценку зарубежных партнеров и МИДа России.

Росрыболовством была сформирована рабочая группа, осуществлявшая оперативное регулирование вопросов организации и проведения кругосветной экспедиции.

Пандемия коронавирусной инфекции привела к существенному сокращению программы кругосветной экспедиции и Росрыболовством были предприняты первоочередные меры, направленные на сохранение здоровья экипажей и курсантов.

Совместно с судовладельцами в оперативном порядке осуществлялась корректировка маршрута движения судов, в целях сокращения заходов

в зарубежные порты и минимизации контактов экипажей и курсантов с иностранными гражданами.

Кроме того, при взаимодействии с ВМФ России было обеспечено безопасное прохождение учебно-парусными судами пиратоопасных районов.

Предпринятые меры позволили обеспечить безопасный переход парусников в российские порты, сохранить жизнь и здоровье курсантов и экипажа.

Важным элементом подготовки кадров является патриотическое воспитание обучающихся. В этой связи хотелось бы отметить мероприятия, посвященные празднованию 75-летию Победы в Великой Отечественной войне, проведенные на парусниках в ходе кругосветной экспедиции.

Это прежде всего участие во Всероссийской акции «Бессмертный полк», а также в организованном Первым каналом, телеканалами «Победа» и «Музыка Первого» Открытом Всероссийском онлайн-фестивале «Спасибо за Победу!», лауреатами которого стали курсанты парусников «Седов» и «Паллада».

Помимо этого, в иностранных портах на парусниках были организованы встречи курсантов с российскими ветеранами, проживающими за рубежом.

Кругосветная экспедиция завершилась 3 июня 2020 г. одновременными заходами УПС «Крузенштерн» в порт Калининград, УПС «Седов» и УПС «Паллада» - в порт Владивосток.

В связи с пандемией Росрыболовством было обеспечено завершение плавания УПС «Седов» по акватории Северного морского пути и возвращение парусника из порта Владивосток в порт Калининград.

Впервые за одну навигацию (с августа по ноябрь 2020 г.) парусное судно пересекло Берингово, Чукотское, Восточно-Сибирское, Карское, Баренцево моря, а также море Лаптевых.

Самая высокая точка маршрута, достигнутая парусником в акватории Северного морского пути – 78 градус северной широты. За этот переход

«Седов» побывал в Петропавловске-Камчатском, Эгвекиноте, Певеке, а также в Сабетте и Мурманске.

На борту парусников в ходе кругосветной экспедиции и перехода по акватории Севморпути более 580 курсантов и юнг молодежных военно-патриотических организаций.

## **ФЕДЕРАЛЬНАЯ АДРЕСНАЯ ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРОГРАММА**

В федеральную адресную инвестиционную программу на 2020 год были включены:

### **1. Реконструкция объектов федеральной собственности морского терминала, предназначенного для комплексного обслуживания судов рыбопромыслового флота в морском порту Петропавловск-Камчатский.**

На 2020 год Росрыболовству были предусмотрены бюджетные ассигнования из средств федерального бюджета на реализацию объекта в размере 402 522,4 тыс. рублей.

При проведении конкурсных процедур в целях заключения контракта на осуществление строительного контроля за выполнением строительно-монтажных работ образовалась экономия в сумме 2 748,5 тыс. рублей. Средства федерального бюджета в размере в сумме 2 748,5 тыс. рублей были направлены на увеличение Резервного фонда Правительства Российской Федерации.

В рамках осуществления бюджетных инвестиций осуществлены следующие мероприятия:

строительно-монтажные работы выполнены в размере 77% от контрактного объема в том числе:

- демонтажные работы – 65%;
- устройство новой лицевой стенки из шпунта и анкерного пояса из козловых свай – 95%;
- монтаж анкерных тяг – 60%;

поставка оборудования в размере 75% от контрактного объема:

- опоры освещения – 100%.

Выполняются работы по монтажу анкерных тяг, подготовке материалов для монтажа шумозащитного экрана.

Производство работ по бетонированию покрытия, устройство ливневой канализации и водопровода предполагается проводить при наступлении устойчивых положительных температур.

Кассовое исполнение в 2020 году составило 318 384,6 тыс. рублей. Не исполнено бюджетных ассигнований в сумме 807,8 тыс. рублей из-за несвоевременного заключения контракта на осуществление авторского надзора за выполнением строительно-монтажных работ.

В связи с задержкой начала работ, возникшей вследствие распространения коронавирусной инфекции (COVID-19), выполнение строительно-монтажных работ идет с отставанием от графика на 76 дней. В этой связи работы на сумму 80 581,5 тыс. рублей будут выполнены в 2021 году. Бюджетные ассигнования будут перенесены в установленном порядке на 2021 год.

## **2. Создание селекционно-племенного центра рыбоводства в Республике Карелия (далее – СПЦ)**

С целью подготовки и реализации бюджетных инвестиций в объект был издан приказ Росрыболовства от 24 июля 2018 г. № 501 «Об утверждении объекта государственной собственности Российской Федерации, не включенного в федеральные целевые программы на 2018–2020 годы, в строительство которого необходимо осуществить бюджетные инвестиции за счет средств федерального бюджета, с предполагаемой (предельной) стоимостью 1 050 350,1 тыс. рублей.

Из-за отсутствия утвержденной в установленном порядке проектной документации финансирование в 2018 году не было осуществлено. Федеральным законом от 29 ноября 2018 г. № 458-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О федеральном бюджете на 2018 год и на

плановый период 2019 и 2020 годов» в рамках сбалансированного (нулевого) перераспределения бюджетные ассигнования 2018 года в размере 317 340,0 тыс. рублей были перераспределены на другие мероприятия государственной программы «Развитие рыбохозяйственного комплекса». В 2019 году по объекту были получены: положительное заключение ФАУ «Главгосэкспертиза» России по проектной документации и результатам инженерных изысканий от 25 марта 2019 г. № 10-1-1-3-006448-2019, а также положительное заключение о проверке достоверности определения сметной стоимости объекта № 00154-19/СПЭ-12715/704 (в Реестре № 00-1-0676-19). Сметная стоимость объекта в ценах 2018 года составила 1 458 187,3 тыс. руб.

В целях восстановления перераспределенных с объекта в 2018 году бюджетных ассигнований при подготовке проекта Закона о бюджете, были перераспределены бюджетные ассигнования с объекта «Реконструкция Арманского рыбоводного завода» на СПЦ. Объем финансирования за счет средств федерального бюджета в соответствии с Законом о бюджете составляет: на 2019 год 352 720,0 тыс. рублей, на 2020 год – 550 045,9 тыс. рублей, на 2021 год – 149 853,7 тыс. рублей.

В рамках осуществления бюджетных инвестиций в СПЦ осуществлены следующие мероприятия:

заключены следующие договоры с подрядчиком ООО «ТехГазМонтаж»:

– № ГК-04 от 11 сентября 2020 г. на сумму 404 358,65 тыс. рублей с НДС (финансирование – федеральный бюджет). Объем выполненных работ за 2020 год – 24 627,39 тыс. рублей с НДС. Оплачено за 2020 год – 17 239,18 тыс. рублей с НДС.

– № Д-121 от 27 ноября 2020 г. на сумму 53 277,07 тыс. рублей с НДС (финансирование – средства ФГБУ «Главрыбвод»);

осуществлена поставка оборудования УЗВ № 1-5 в полном объеме для цеха ремонтно-маточного стада по договору № ГК-21 от 31 декабря 2019 г. на сумму 136 039,95 тыс. рублей с НДС (финансирование – федеральный



бюджет). Оплата произведена в полном объеме. Оборудование хранится на складе поставщика (договоры ответственного хранения № Д-72 от 31 июля 2020г., № 142 от 18 декабря 2020 г.).

В рамках договора № Д-121 от 27 ноября 2020 г. и государственного контракта № ГК-04 от 11 сентября 2020 г. ООО «ТехГазМонтаж» силами 29 человек рабочего персонала и инженерно-технических работников, а также 18 единиц техники выполняются следующие работы:

- проведены конкурсные процедуры и подписан договор № Д-160 от 14.01.2021 с ООО "ИСТ" на поставку УЗВ № 3, 4 для цеха селекции на сумму 48 700,00 тыс. руб. с НДС (финансирование – средства ФГБУ «Главрыбвод»). Договорной срок изготовления и готовности к поставке оборудования – 15 мая 2021 года.

В рамках договора № Д-121 от 27 ноября 2020 г. и государственного контракта от 11 сентября 2020 г. № ГК-04 ООО «ТехГазМонтаж» силами 13 человек рабочего персонала и инженерно-технических работников, 3 единиц техники выполняются следующие работы:

- в здании цеха селекции ведутся работы по монтажу фундаментов здания (готовность 95%, завершение работ – до 31 марта 2021 года), металлического каркаса здания (готовность 70%, завершение работ – до 30 апреля 2021 года). Выполнена поставка стеновых и кровельных сэндвич-панелей, начало монтажа – 1 мая 2021 года (по завершению м/к здания цеха);

- в здании гаража завершены работы по монтажу фундамента здания, металлического каркаса здания. В настоящее время ведутся работы по монтажу стеновых сэндвич-панелей (завершение работ – до 31 марта 2021 года);

- завершены работы по устройству искусственного русла ручья Копак, данный участок будет соединен с основным руслом в двух точках после завершения работ по устройству водопропускной трубы (до 30 апреля 2021 г.);

- завершены работы по монтажу технологического водопровода В-7 методом прокола;

- выполнены работы по ограждению площадки строительства, смонтированы временные здания и сооружения, временные проезды и площадки складирования из дорожных плит.

Кроме того на площадку строительства доставлены четыре пожарных резервуара емкостью 120 м<sup>3</sup> каждый, насосное оборудование (три комплекта) для нужд противопожарного водопровода.

В части технологического рыбоводного оборудования установки замкнутого водоснабжения для Цеха РМС изготовлены в полном объеме в количестве пяти комплектов и хранятся на складе поставщика.

Общая готовность объекта (с учетом закупки и оплаты технологического рыбоводного оборудования) составляет 12% от общей сметной стоимости его строительства, или 18% от ориентировочной стоимости работ первого пускового комплекса. Сметная стоимость первого пускового комплекса может быть уточнена по итогам прохождения Главгосэкспертизы откорректированной проектно-сметной документации.

Кассовое исполнение за счет средств федеральной адресной инвестиционной программы в 2020 году составило 274 586,7 тыс. рублей. Выполнение и оплата работ в сумме 265 812,0 тыс. рублей запланированы в 2021 году в соответствии с заключенными контрактами.

### **3. Строительство двух среднетоннажных научно-исследовательских судов проекта 17050**

ФГБНУ ВНИРО за собственный счет выполнена документация технического проекта научно-исследовательского судна (пр. 17050). Документация одобрена для дальнейшей разработки рабочей конструкторской документации или проектной документации судна в постройке (письмо Российского морского регистра судоходства от 31 августа 2020 года № 312-25/17050-211928).

В целях реализации мероприятий по объекту в федеральном бюджете предусмотрены бюджетные ассигнования в размере 5 892 000,0 тыс. рублей, из них на 2020 год – 1 054 000,0 тыс. рублей, на 2021 год – 1 892 000,0 тыс. рублей, на 2022 год – 2 946 000,0 тыс. рублей.

Принято постановление Правительства Российской Федерации от 1 октября 2020 г. № 1581 «О предоставлении федеральному государственному бюджетному научному учреждению «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии» из федерального бюджета субсидии на осуществление капитальных вложений в строительство НИС проекта 17050» Средства субсидии на осуществление капитальных вложений в размере 1 054 000,0 тыс. рублей доведены до ФГБНУ «ВНИРО».

ФГБНУ ВНИРО проведены конкурсные процедуры, по итогам определен подрядчик ООО «НЕВСКИЙ ССЗ», с которым 18 декабря 2020 г. заключен контракт на выполнение работ «Строительство двух среднетоннажных научно-исследовательских судов проекта 17050» № 0373100134120000045\_314686 в сумме 5 892,00 млн рублей.

Учитывая, что в соответствии с графиком строительства судов по контракту срок окончания выполнения работ по этапу №1 «Закладка киля для судна № 1 и № 2» установлен 25 ноября 2021 г., в 2020 году оплата не осуществлялась. Остаток средств субсидии на осуществление капитальных вложений 2020 года будет подтвержден к освоению в 2021 году.

**4. Приобретение единого имущественного комплекса для обеспечения выполнения уставных видов деятельности федерального государственного бюджетного научного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии», расположенного по адресу: Москва, Окружной пр., д. 19, д. 19, стр. 1**

В течение 2020 года завершена реализация мероприятий по данному объекту (далее – Объект). Стоимость приобретения, с учетом экономии при проведении конкурсных процедур, составила 781 млн. рублей. Экономия в размере 19 млн рублей возвращена в резервный фонд Правительства Российской Федерации. Право собственности Российской Федерации и право оперативного управления зарегистрированы (77:03:0003018:1085-77/011/2020-4 от 14.04.2020 и 77:03:0003018:1087-77/011/2020-4 от 14.04.2020).

В рамках государственной программы Российской Федерации «Развитие рыбохозяйственного комплекса», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. № 314, в 2018 году планировался ввод в эксплуатацию объекта «Реконструкция и техническое перевооружение регионального центра мониторинга и регионального информационного центра, г. Мурманск, Мурманская область» (далее – Объект).

В связи с систематическим срывом сроков выполнения работ подрядчиком 24 января 2018 г. ФГБУ ЦСМС было принято решение об одностороннем расторжении контракта с ООО «МурманПутьРем», выполнявшим строительные-монтажные работы в 2017 году. По результатам конкурсных процедур был заключен контракт от 27 августа 2018 г. на выполнение строительных-монтажных работ с ООО «М – Строй». Из-за ненадлежащего исполнения взятых обязательств по контракту подрядчиком 3 декабря 2018 г. ФГБУ ЦСМС было принято решение об одностороннем расторжении контракта, неиспользованные средства возвращены в бюджет. После расторжения государственных контрактов были предприняты действия, направленные на привлечение подрядчиков к установленной законодательством Российской Федерации ответственности.

Для проведения технической экспертизы выполненных работ был заключен договор от 21 марта 2019 г. № ЦА-19/2019 с ООО «ПКБ

«Промбезопасность» на оказание услуг по выполнению технического (инструментального) обследования Объекта как с целью проверки надежности строительных конструкций, так и проверки объемов выполненных работ на соответствие проектной, рабочей и сметной документации по принятым и оплаченным работам. По результатам выполненного визуального и инструментального обследования реконструируемого здания специалистами указанной организации был выявлен значительный объем нарушений как в части объемов выполнения работ, так и их качества. При этом экспертиза показала, что согласно текущему состоянию здания допускается ряд мероприятий для устранения выявленных дефектов и продолжения реконструкции Объекта. По результатам технического обследования было подготовлено Заключение, на основании которого было принято решение о выполнении мероприятий по внесению изменений в проектную документацию по Объекту с привлечением ООО ПКБ «Промбезопасность» за счет внебюджетных средств ФГБУ ЦСМС.

В настоящее время на Объекте в разной стадии завершения работы подготовительного периода, в частности демонтаж существующих перекрытий, внутренних перегородок, стен и лестниц здания, выполнены фасадные работы по устройству утеплителя со штукатурными работами с 1-го по 4-й этаж здания, выполнено остекление здания, произведены работы по устройству монолитных перекрытий, покрытия кровли здания, выполнено устройство лестницы Л-2, выполнено устройство входных групп и крылец со стороны улицы Егорова и внутреннего двора и выполнена подготовка подвального помещения под устройство индивидуального теплового пункта.

На сегодняшний день на Объекте в соответствии с условиями договора № ТП-19-00305 от 19 ноября 2019 г., АО «МОЭСК» в рамках мероприятий по технологическому присоединению энергопринимающих устройств, выполнены работы по установке трансформаторной подстанции 2КТПН

и прокладке внешних сетей электроснабжения 6кВ. Ориентировочный срок окончания всех работ по технологическому присоединению – март 2021 года.

В настоящее время ФГБУ ЦСМС проводятся мероприятия по внесению изменений в проектную и сметную документацию. Причиной пересмотра послужил значительный рост цен на оборудование и строительные материалы, пересчет тарифов региональной энергоснабжающей организацией МОЭСК по технологическому присоединению Объекта, необходимость финансирования строительного контроля, авторского надзора за Объектом. В рамках этих мероприятий начался процесс пересчета сметы с учетом опубликованных индексов Минстроя России и среднерыночной стоимости материалов и оборудования, учтенного в проектной и сметной документации. Прогнозируемый объем совокупных затрат, необходимых для достройки

и введения в эксплуатацию Объекта, может составить в сумме около 130 млн рублей. Реализация мероприятий по объекту планируется после внесения изменений в проектную и сметную документацию.

В целом за период 2017-2020 г.г. по Объекту в рамках средств ФАИП было израсходовано (принято по актам выполненных работ) 61 459,37 тыс. рублей, с учетом прочих (иных) источников финансирования фактические затраты по состоянию на 1 января 2021 г. составили 64 240, 7 тыс. рублей.

Объем финансирования за 2020 год по капитальным вложениям за счет средств федерального бюджета составил 2 775 172,6 тыс. рублей.

Освоение за счет средств федерального бюджета за 2020 год составило 2 427 971,3 тыс. рублей.

***Федеральная целевая программа «Развитие водохозяйственного комплекса Российской Федерации в 2012-2020 годах»***

Государственный заказчик-координатор – Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации, государственный заказчик – Федеральное агентство по рыболовству.

Ключевые мероприятия в рамках реализации программы в 2020 году:

по направлению «прочие нужды» на проведение рыбохозяйственной мелиорации на водных объектах Дальнего Востока (Хабаровский край, Еврейская АО), а также на водных объектах Краснодарского края и Волгоградской области, направленной на формирование благоприятных условий для воспроизводства водных биологических ресурсов предусматривается:

- *проведение рыбохозяйственной мелиорации в бассейне реки Амур* в части проведения дноуглубительных работ и (или) работ по выемке грунта, удаления водных растений из водных объектов, создания искусственных рифов, донных ландшафтов в целях улучшения экологического состояния водных объектов Хабаровского края и Еврейской автономной области;

- *проведение рыбохозяйственной мелиорации в Краснодарском крае* в части проведения дноуглубительных работ и (или) работ по выемке грунта, удаления водных растений из водных объектов;

- *проведение рыбохозяйственной мелиорации в Волгоградской области* в части проведения дноуглубительных работ и (или) работ по выемке грунта, удаления водных растений из водных объектов.

В связи с тем, что начиная с 2019 года рыбохозяйственная мелиорация водных объектов бассейна реки Волги (Астраханская область) по линии Росрыболовства осуществляется вне мероприятий Программы, а в составе федерального проекта «Оздоровление Волги», входящего в национальный проект «Экология», отмечается необходимость корректировки наименования мероприятия Программы «Рыбохозяйственная мелиорация, в том числе в бассейнах р. Волги и р. Амур (государственный заказчик - Росрыболовство)» путем исключения из названия «р. Волги».

В соответствии с Федеральным законом от 2 декабря 2019 г. № 380-ФЗ «О федеральном бюджете на 2020 год и на плановый период 2021 и 2022 годов» (далее - Федеральный закон 380-ФЗ) Росрыболовству были предусмотрены бюджетные ассигнования на

проведение рыбохозяйственной мелиорации водных объектов в бассейне реки Амур, в Краснодарском крае и Волгоградской области в 2020 году в объеме 216 423,3 тыс. руб., в том числе:

- по виду расходов 611 «Субсидии бюджетным учреждениям на финансовое обеспечение государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение работ)» 18 364,6 тыс. рублей;

- по виду расходов 612 «Субсидии бюджетным учреждениям на иные цели» 198 058,7 тыс. рублей.

Распоряжениями Росрыболовства от 7 июля 2020 г. № 53-р, 19 ноября 2020 г. № 83-р, от 26 ноября 2020 г. № 85-р и от 16 декабря 2020 г. № 91-р внесены изменения в распоряжение Росрыболовства от 13 марта 2019 г. № 29-р «Об утверждении перечня мероприятий по федеральной целевой программе «Развитие водохозяйственного комплекса Российской Федерации в 2012-2020 годах» на проведение рыбохозяйственной мелиорации в 2019-2020 годах» по уменьшению бюджетных ассигнований в целях увеличения резервного фонда Правительства Российской Федерации на 137 370,61 тыс. руб.

Сформировать предложение по сокращению бюджетных ассигнований Росрыболовства на реализацию мероприятий Программы в размере 0,5 млн рублей (в связи с экономией бюджетных средств по результатам конкурсных процедур) в установленные Минфином России сроки по внесению изменений в сводную бюджетную роспись не представилось возможным в связи тем, что в ГИИС ЭБ отсутствовало сформированное Минфином России в указанные ранее сроки Приложение 3, содержащее предложенные ранее изменения согласно первоначально направленному предложению по уменьшению бюджетных ассигнований. Росрыболовство (письмо от 22 декабря 2020 г. № У07-239) обратилось в Минфин России по вопросу об обеспечении технической возможности для учета указанного предложения по внесению изменений в бюджетные ассигнования и лимиты бюджетных обязательств в порядке исключения после установленного срока.



На 2020 год по направлению «прочие нужды» на проведение рыбохозяйственной мелиорации водных объектов в бассейне реки Амур, в Краснодарском крае и Волгоградской области заключено два Соглашения на сумму 79 052,69 тыс. руб. (с учетом уменьшения бюджетных ассигнований в целях увеличения резервного фонда Правительства Российской Федерации), в том числе:

- по виду расходов 611 «Субсидии бюджетным учреждениям на финансовое обеспечение государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение работ)» 18 364,6 тыс. рублей;

- по виду расходов 612 «Субсидии бюджетным учреждениям на иные цели» 60 688,09 тыс. рублей.

Объем финансирования в 2020 году за счет средств федерального бюджета составил 79 550,9 тыс. рублей (с учетом неутвержденного Минфином России предложения по уменьшению бюджетных ассигнований для увеличения резервного фонда Правительства Российской Федерации в объеме 0,5 млн. рублей), в том числе «прочие нужды» - 79 550,9 тыс. рублей (в соответствии с Федеральным законом 380-ФЗ).

За 2020 год кассовые расходы составили 50 291,62 тыс. рублей, в том числе по виду расходов 611 – 18 364,60 тыс. рублей, по виду расходов 612 – 31 927,02 тыс. рублей.

Освоение за 2020 год за счет средств федерального бюджета с учетом остатков средств на 01 января.2020 года составило 50 291,62 тыс. руб.

Софинансирование мероприятий Программы на проведение рыбохозяйственной мелиорации, в том числе в бассейне реки Амур, в Краснодарском крае и Волгоградской области за счет средств субъектов Российской Федерации и местных бюджетов не предусмотрено.

*Основные итоги реализации Программы за 2020 год по направлению «прочие нужды».*

Распоряжениями Росрыболовства от 7 июля 2020 г. № 53-р, 19 ноября 2020 г. № 83-р, от 26 ноября 2020 г. № 85-р и от 16 декабря 2020 г. № 91-р

внесены изменения в распоряжение Росрыболовства от 13 марта 2019 г. № 29-р «Об утверждении перечня мероприятий по федеральной целевой программе «Развитие водохозяйственного комплекса Российской Федерации в 2012-2020 годах» на проведение рыбохозяйственной мелиорации в 2019-2020 годах», предусматривающие уменьшение бюджетных ассигнований в целях увеличения резервного фонда Правительства Российской Федерации на 137 370,61 тыс. руб.

На территории Хабаровского края в полном объеме проведены запланированные работы:

- по расчистке базовой протоки и береговой отмели протоки Кирпичной Анюйского рыбоводного завода;
- по расчистке устья и русла базовой реки Удинского рыбоводного завода.

На территории Еврейской автономной области в полном объеме проведены дноуглубительные работы и (или) работы по выемке грунта; создание искусственных рифов, донных ландшафтов.

На территории Краснодарского края будут проведены и завершены мероприятия:

- по «расчистке Куликовского гирла, соединяющего Куликово-Ордынскую группу лиманов с морем» будут выполнены в 2021 году и по результатам конкурсных процедур 2020 года обеспечены заключёнными государственными контрактами от 19 ноября 2020 г. № 0318400002820000012-1 (строительный контроль) и от 19 ноября 2020 г. № 0318400002820000011-1 (осуществление работ);
- по государственным контрактам от 26 декабря 2019 г. № 031840000281000024-1 на осуществление работ и от 30 декабря 2019 г. № 0318400002819000026-1 работы завершены - подписаны акты приемки работ от 12 марта 2020 г;
- мероприятия по «Расчистке Авдеево гирла, соединяющего западную группу Ахтаро-Гривенских лиманов с Азовским морем» будут выполнены

в 2021 году и по результатам конкурсных процедур 2020 года обеспечены заключёнными государственными контрактами от 19 ноября 2020 г. № 0318400002820000014-1 (строительный контроль) и от 19 ноября 2020 г. № 0318400002820000013 (осуществление работ);

- по государственному контракту от 27 декабря 2019 г. № 0318400002819000025-1 работы завершены - подписан акт приемки работ от 23 марта 2020 года, и по государственному контракту работы завершены от 25 декабря 2019 г. № 0318400002819000027-1 - подписан акт приемки работ от 16 июня 2020 года;

- проектная документация по мероприятиям «Расчистка Пересыпского гирла, соединяющего Азовское море с Большим Ахтанизовским лиманом», «Расчистка русла перетяжки Большой Ахтанизовский лиман на канал Тихий и перетяжки Большой Ахтанизовский лиман на плавни Химка Темрюкского района» дорабатывается подрядчиками;

- мероприятия по «Расчистке Молочного ерика, соединяющего лиман Дончиков с рукавом реки Протока» работы по разработке ПСД проведены (акты о приемке выполненных работ от 5 ноября 2020 г., по результатам конкурсных процедур 2020 года заключены контракты от 1 декабря 2020 г. № 0318400002820000016-1 (на выполнение работ) и от 16 декабря 2020 г. № 1770804488020000772 (на осуществление строительного контроля);

- проектно-сметная документация на осуществление мероприятий по «Расчистке Сладковского гирла, соединяющего Сладковскую группу лиманов с Азовским морем» и «Расчистке Садковского гирла, соединяющего лиман Ахтарский и лиман Рясной» проведены - подписаны акты приемки выполненных работ от 19 июня 2020 г. и от 26 ноября 2020 г. соответственно;

- выполнить мероприятия по «Расчистке русла реки Казачий Ерик, соединяющей реку Кубань с Большим Ахтанизовским лиманом» ввиду выявленного наложения границ с землями лесного фонда не представляется возможным. В этой связи денежные средства в размере

68 800,9 тыс. руб., предусмотренные на осуществление мероприятия, перераспределены в резервный фонд Правительства Российской Федерации, остаток денежных средства в размере 3 977,93 тыс. руб. планируется к возврату в федеральный бюджет. Погашение контракта от 27 декабря 2019 г. № 0318400002819000022-1 ФГБУ «Главрыбвод» осуществит за счет собственных средств.

На территории Волгоградской области работы по расчистке и дноуглублению водного тракта до Цимлянского рыбоводного завода поселка Приморский Волгоградской области, по рыбохозяйственной мелиорации на водных объектах Волгоградской области, в том числе расчистка проток, устьев и русел рек от заиливания и наносов песка, выполнены в полном объеме (акты приемки работ от 3 ноября 2020 г. и от 2 декабря 2020 г.).

*Вклад от реализации мероприятий Программы за 2020 год в социально-экономическое развитие Российской Федерации*

Основные работы по рыбохозяйственной мелиорации на водных объектах в бассейнах реки Амур, а также Краснодарского края и Волгоградской области предусмотрены на базовых реках рыбоводных заводов (расчистка проходных путей для производителей и скатывающейся молоди, очистка выростных прудов, озер, лиманов и т.д.).

Улучшение условий способствует снижению нерестовой гибели производителей, увеличению заходов производителей в садки заводов, и, как следствие, увеличению количественного показателя закладки икры на инкубацию.

Расчистка проток улучшит условия ската молоди, выращенной на заводах, тем самым повысив её выживаемость на начальном этапе ската.

***Федеральная целевая программа «Охрана озера Байкал и социально-экономическое развитие Байкальской природной территории на 2012-2020 годы» утверждена постановлением Правительства Российской Федерации от 21 августа 2012 г. № 847 (далее***

*– Программа)*

Государственный заказчик-координатор – Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации, государственный заказчик – Росрыболовство.

Ключевые мероприятия, запланированные на 2020 год:

по направлению «капитальные вложения»:

- реконструкция Селенгинского рыбоводного завода, с. Лиственичное, Прибайкальский район, Республика Бурятия;

- реконструкция Большереченского рыбоводного завода, с. Большая речка Кабанского района Республики Бурятия.

по направлению «НИОКР»:

- проведение молекулярно-генетических исследований и ранней диагностики инфекционных заболеваний рыб.

Программа изменена и приведена в соответствии с Федеральным законом № 380-ФЗ.

По направлению «Капитальные вложения» в 2020 году действовали два государственных контракта на сумму 14 057,2 тыс. рублей, в том числе:

- разработка проектно-сметной документации на объект капитального строительства «Реконструкция Селенгинского рыбоводного завода, с. Лиственичное, Прибайкальский район, Республика Бурятия» от 15 апреля 2019 г. № 14-ГК на сумму 8 493,0 тыс. рублей;

- разработка проектно-сметной документации на объект капитального строительства «Реконструкция Большереченского рыбоводного завода, с. Большая речка, Кабанский район, Республика Бурятия», от 31 января 2018 г. № ГК-40 на сумму 5 564,2 тыс. рублей.

Объем финансирования, предусмотренный в 2020 году в соответствии с Федеральным законом № 380-ФЗ, по направлению «НИОКР» составлял 5 964,3 тыс. рублей.

Софинансирование мероприятий за счет средств бюджетов субъектов Российской Федерации и местных бюджетов не предусмотрено.

Научно-исследовательскую работу по теме «Проведение молекулярно-генетических исследований и ранней диагностики инфекционных заболеваний рыб» осуществляет ФГБНУ «ВНИРО» в рамках субсидии на финансовое обеспечение выполнения государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение работ).

Росрыболовством на 2020 год подписано Соглашение с ФГБНУ «ВНИРО» от 25 декабря 2019 г. № 076-03-2020-002.

В рамках Программы Росрыболовство осуществляет реконструкцию рыбоводных заводов в Республике Бурятия в целях увеличения их производственной мощности по выпуску байкальского омуля и сибирского осетра.

Мероприятия, предусмотренные Программой:

- проведение молекулярно-генетических исследований и ранней диагностики инфекционных заболеваний рыб (2019 – 2024 г.г.);
- проведение работ по реконструкции рыбоводных заводов в Республике Бурятия (2021 – 2023 г.г.);
- создание мобильного комплекса охраны водных биологических ресурсов на озере Байкал (2021 год).

Наименование и значения показателя по годам.

Наименование показателя	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Увеличение количества выпускаемых водных биологических ресурсов, особь	0,0	100,2	<b>200,4</b>	300,6	551,6	652,6	753,0

Результаты реализации Программы:

сохранены и воспроизведены уникальные водные биологические ресурсы озера Байкал. Выпущены личинки омуля, молодь омуля и молодь

осетра.

Объем финансирования по годам

Год	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Всего
Объем финансирования, млн. рублей	5,97	<b>5,96</b>	363,94*	500,87*	5,90*	5,90	888,54

\* - действующая редакция Госпрограммы

Финансирование мероприятий по искусственному воспроизводству водных биологических ресурсов является государственная программа Российской Федерации «Развитие рыбохозяйственного комплекса». Данные средства не учтены в паспорте Программы.

На 2020 год по Программе было запланировано:

- получение положительного заключения ФАУ «Главгосэкспертиза России» на проектно-сметную документацию по реконструкции Селенгинского рыбоводного завода;
- выпуск 457,3 млн штук водных биологических ресурсов в рамках государственного задания ФГБУ «Главрыбвод»;
- проведение молекулярно-генетических исследований и ранней диагностики инфекционных заболеваний рыб.

По состоянию на 1 января 2021 г.:

- подготовлена рабочая документация по Большереченскому рыбоводному заводу. Получено положительное заключение ФАУ «Главгосэкспертиза России»;
- по Селенгинскому рыбоводному заводу проектная документация подана в Забайкальское управление Росприроднадзора для прохождения экологической экспертизы;
- осуществлен выпуск 521,9 млн штук байкальского омуля и 0,3 млн. штук сибирского осетра;

- выполнены исследования на Большереченском, Баргузинском, Селенгинском рыбодоводных заводах и естественных водоемах Байкальского рыбохозяйственного бассейна (озере Байкал, реках Баргузин и Селенге) с целью ранней диагностики инфекционных и сопутствующих заболеваний рыб методом молекулярно-генетического и ихтиопатологического анализов. Показана эффективность использования ранее разработанных молекулярно-генетических методов ранней диагностики инфекционных заболеваний рыб озера Байкал.

### ***Федеральная целевая программа «Жилище» на 2015-2020 годы***

Государственный заказчик-координатор – Минстрой России, государственный заказчик – Росрыболовство.

В соответствии с государственной программой Российской Федерации «Обеспечение доступным и комфортным жильем и коммунальными услугами граждан Российской Федерации», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2017 г. № 1710) (далее – Программа) в 2020 году по направлению «прочие нужды» предусматривались мероприятия по обеспечению жильем федеральных государственных гражданских служащих.

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 6 июня 2020 г. № 1493-р Росрыболовству по Программе были доведены лимиты бюджетных обязательств на 2020 год в объеме 21 828,6 тыс. рублей.

В состав федеральных государственных гражданских служащих Росрыболовства входят сотрудники центрального аппарата и сотрудники 18 территориальных управлений Росрыболовства.

В 2020 г. были предоставлены субсидии на приобретение жилого помещения двум федеральным государственным гражданским служащим центрального аппарата Росрыболовства и двум федеральным



государственным гражданским служащим территориальных управлений Росрыболовства.

По состоянию на 1 января 2021 г. число сотрудников, нуждающихся в улучшении жилищных условий, составляет 44 человека, из них:

- центральный аппарат – 16 сотрудников;
- территориальные управления – 28 сотрудника,

В 2020 году на учет поставлено 13 сотрудников.

### **ОБ ИТОГАХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РОСРЫБОЛОВСТВА КАК ГЛАВНОГО РАСПОРЯДИТЕЛЯ БЮДЖЕТНЫХ СРЕДСТВ И ГЛАВНОГО АДМИНИСТРАТОРА ДОХОДОВ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА**

В 2020 году Росрыболовству утверждены бюджетные ассигнования в размере 22 730,7 млн рублей, что выше уровня 2019 года на 4 179,1 млн. рублей (22,5%).

Кассовое исполнение по расходам федерального бюджета составило 22 259,1 тыс. рублей, или 97,9% от предусмотренных бюджетных ассигнований:

<b>Наименование расходов</b>	<b>Бюджетные ассигнования</b>	<b>Исполнено</b>
Всего по Росрыболовству в том числе:	22 730,7	22 259,1
международные взносы	73,8	73,8
межбюджетные трансферты	111,8	111,8
субсидии федеральным бюджетным учреждениям	14 425,5	14 425,0
средства на реализацию федеральной адресной инвестиционной программы	2 775,2	2 428,0
финансирование ЦА, ТУ и ЗА Росрыболовства (заработная плата и начисления,	5 206,9	5 083,0

командировочные расходы, закупка товаров, работ и услуг, информатизация, уплата налогов)		
прочие мероприятия (поддержка детей-сирот, субсидия ФГГС на приобретение жилья)	137,5	137,5

Остаток неиспользованных бюджетных обязательств на начало очередного финансового года подлежит переносу и использованию в текущем финансовом году на оплату заключенных государственных контрактов на выполнение работ, оказание услуг, подлежащих оплате в 2021 году.

В 2020 году Росрыболовство в целом обеспечило поступление средств в доход федерального бюджета в объеме 114 590,3 млн. рублей, что на 65 333,6 млн. рублей выше уровня 2019 года (132,6%), в том числе:

- доходы, полученные от продажи на аукционе права на заключение договора о закреплении долей квот добычи (вылова) водных биологических ресурсов и (или) договора пользования водными биологическими ресурсами, находящимися в федеральной собственности, на сумму 111 733,2 млн рублей;

- доходы в виде платы за предоставление рыболовного участка, полученной от победителя конкурса на право заключения договора о предоставлении рыболовного участка для осуществления рыболовства в отношении водных биологических ресурсов, находящихся в федеральной собственности, на сумму 31,8 млн рублей;

- доходы в виде платы за предоставление в пользование рыбоводного участка, полученной от победителя торгов (конкурса, аукциона) на право заключения договора пользования рыбоводным участком, находящимся в федеральной собственности, на сумму 200,9 млн рублей;

- доходы, полученные от иностранных организаций за право пользования водными биоресурсами по межправительственным соглашениям, на сумму 2 153,8 млн рублей;

- доходы, полученные от перечисления части прибыли, остающейся после уплаты налогов и иных обязательных платежей федеральных государственных унитарных предприятий, на сумму 5,7 млн рублей.

Увеличение поступлений средств в доход федерального бюджета обусловлено проведением Росрыболовством в 2020 году аукционов по продаже права на заключение договора о закреплении и предоставлении доли квоты добычи (вылова) крабов, предоставленной в инвестиционных целях в области рыболовства, для осуществления промышленного рыболовства и (или) прибрежного рыболовства. Общая сумма поступлений составила 101 462 011,76 тыс. руб.

## **ПРАВОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**

Указом Президента Российской Федерации от 21 мая 2012 г. № 636 «О структуре федеральных органов исполнительной власти» Министерству сельского хозяйства Российской Федерации были переданы функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере рыболовства, производственной деятельности на судах рыбопромыслового флота, охраны, рационального использования, изучения, сохранения, воспроизводства водных биологических ресурсов и среды их обитания.

В рамках полномочий, установленных Положением о Федеральном агентстве по рыболовству, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 11 июня 2008 г. № 444, в первом полугодии 2020 года Росрыболовством осуществлялась деятельность по участию в разработке проектов нормативных правовых актов, в том числе:

- осуществлялась правовая экспертиза в установленном порядке проектов федеральных законов, актов Правительства Российской Федерации, а также проектов нормативных правовых актов, разрабатываемых Минсельхозом России;

- проводилась правовая экспертиза, антикоррупционная экспертиза проектов нормативных правовых актов, разрабатываемых Росрыболовством, а также готовились заключения по результатам антикоррупционной экспертизы таких проектов актов;

- проводилась работа по отбору нормативных правовых актов Росрыболовства для направления на государственную регистрацию в Министерство юстиции Российской Федерации в установленном порядке.

В 2020 году с участием Росрыболовства приняты четыре федеральных закона и 24 акта Правительства Российской Федерации:

№	Вид акта	Наименование акта
1.	Федеральный закон	от 01.03.2020 г. № 32-ФЗ «О внесении изменения в статью 6.1 Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации»;
2.	Федеральный закон	от 24.04.2020 г. № 146-ФЗ «О внесении изменения в статью 43.2 Федерального закона «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов»;
3.	Федеральный закон	от 15.10.2020 № 331-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов» в части совершенствования правового регулирования отдельных видов рыболовства»;
4.	Федеральный закон	от 08.12.2020 № 387-ФЗ «О ратификации Соглашения о мерах государства порта по предупреждению, сдерживанию и ликвидации незаконного, несообщаемого и нерегулируемого промысла»;
5.	Постановление Правительства Российской Федерации	от 04.02.2020 № 83 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации, регулирующие порядок предоставления и закрепления квот добычи (вылова) водных биологических ресурсов на инвестиционные цели»;
6.	Постановление Правительства Российской Федерации	от 05.02.2020 № 89 «О внесении изменений в Правила оформления, выдачи, регистрации, приостановления действия и аннулирования разрешений на добычу (вылов) водных биологических ресурсов, а также внесения в них изменений»;
7.	Постановление Правительства Российской Федерации	от 09.04.2020 № 471 «О внесении изменения в пункт 3 постановления Правительства Российской Федерации от 8 октября 2012 г. № 1023»;
8.	Постановление Правительства Российской Федерации	от 15.04.2020 г. № 513 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации» (в

		постановление Правительства Российской Федерации от 16 ноября 2019 г. № 1462 «Об особенностях оборота и применения жаберных сетей в районах Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации»)
9.	Постановление Правительства Российской Федерации	от 18.04.2020 № 549 «О внесении изменений в Правила оформления, выдачи, регистрации, приостановления действия и аннулирования разрешений на добычу (вылов) водных биологических ресурсов, а также внесения в них изменений»;
10.	Постановление Правительства Российской Федерации	от 26.05.2020 № 750 «О внесении изменений в Правила определения береговых линий (границ водных объектов) и (или) границ частей водных объектов, участков континентального шельфа Российской Федерации и участков исключительной экономической зоны Российской Федерации, признаваемых рыболовными участками»;
11.	Постановление Правительства Российской Федерации	от 30.05.2020 № 798 «О внесении изменений в Правила организации искусственного воспроизводства водных биологических ресурсов»;
12.	Постановление Правительства Российской Федерации	от 29.07.2020 № 1138 «Об утверждении Правил предоставления субсидий из федерального бюджета российским организациям на возмещение части затрат на строительство судов рыбопромыслового флота на верфях Дальневосточного федерального округа, предусмотренных договором о закреплении и предоставлении доли квоты добычи (вылова) крабов, предоставленной в инвестиционных целях в области рыболовства, для осуществления промышленного рыболовства и (или) прибрежного рыболовства»;
13.	Постановление Правительства Российской Федерации	от 27.07.2020 № 1122 «О признании утратившими силу некоторых актов и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации и об отмене некоторых актов федеральных органов исполнительной власти, содержащих обязательные требования, соблюдение которых оценивается при проведении мероприятий по контролю при осуществлении федерального государственного ветеринарного надзора, государственного карантинного фитосанитарного контроля (надзора), государственного надзора в области семеноводства, государственного надзора в области обеспечения качества и безопасности пищевых продуктов, материалов и изделий, государственного надзора за техническим состоянием самоходных машин и других видов техники в Российской Федерации, федерального государственного контроля (надзора) в области рыболовства и сохранения водных биологических

		ресурсов, государственного надзора за соблюдением международных договоров Российской Федерации, относящихся к торговому мореплаванию, и законодательства Российской Федерации о торговом мореплавании в части обеспечения безопасности плавания судов рыбопромыслового флота в районах промысла при осуществлении рыболовства»;
14.	Постановление Правительства Российской Федерации	от 17.08.2020 № 1238 «О внесении изменения в пункт 8 Положения об осуществлении федерального государственного контроля (надзора) в области рыболовства и сохранения водных биологических ресурсов»;
15.	Постановление Правительства Российской Федерации	от 21.09.2020 № 1510 «О внесении изменений в Правила оформления, выдачи, регистрации, приостановления действия и аннулирования разрешений на добычу (вылов) водных биологических ресурсов, а также внесения в них изменений»;
16.	Постановление Правительства Российской Федерации	от 24.09.2020 № 1547 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросам закрепления и предоставления доли квоты добычи (вылова) водных биологических ресурсов, предоставленной на инвестиционные цели в области рыболовства для осуществления промышленного рыболовства и (или) прибрежного рыболовства»;
17.	Постановление Правительства Российской Федерации	от 28.09.2020 № 1548 «О внесении изменений в Правила организации и проведения аукциона в электронной форме по продаже права на заключение договора о закреплении и предоставлении доли квоты добычи (вылова) крабов, предоставленной в инвестиционных целях в области рыболовства, для осуществления промышленного рыболовства и (или) прибрежного рыболовства и заключения такого договора»;
18.	Постановление Правительства Российской Федерации	от 28.09.2020 № 1553 «О внесении изменений в Правила согласования Федеральным агентством по рыболовству строительства и реконструкции объектов капитального строительства, внедрения новых технологических процессов и осуществления иной деятельности, оказывающей воздействие на водные биологические ресурсы и среду их обитания»;
19.	Постановление Правительства Российской Федерации	от 28.09.2020 № 1554 «О внесении изменений в Правила ведения государственного рыбохозяйственного реестра»;
20.	Постановление Правительства Российской Федерации	от 01.10.2020 № 1581 «О предоставлении федеральному государственному бюджетному научному учреждению «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии» из федерального бюджета субсидии

		на осуществление капитальных вложений в строительство двух среднетоннажных научно-исследовательских судов»;
21.	Постановление Правительства Российской Федерации	от 22.10.2020 № 2725-р «О назначении представителей Российской Федерации в Российско-Ланкийской Комиссии по рыболовству»;
22.	Постановление Правительства Российской Федерации	от 26.10.2020 № 1740 «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2008 г. № 1078»;
23.	Постановление Правительства Российской Федерации	от 28.10.2020 № 1752 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации, регулирующие порядок закрепления и предоставления доли квоты добычи (вылова) водных биологических ресурсов на инвестиционные цели в области рыболовства для осуществления промышленного рыболовства и (или) прибрежного рыболовства»;
24.	Постановление Правительства Российской Федерации	от 18.12.2020 № 2162 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации в части расширения перечня условий договора пользования рыбоводным участком, которые могут быть изменены при заключении такого договора на новый срок»;
25.	Постановление Правительства Российской Федерации	от 19.12.2020 № 2178 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросу совершенствования предоставления права на добычу (вылов) морских млекопитающих»;
26.	Постановление Правительства Российской Федерации	от 31.12.2020 № 2471 «О внесении изменений в Правила оформления, выдачи, регистрации, приостановления действия и аннулирования разрешений на добычу (вылов) водных биологических ресурсов, а также внесения в них изменений»;
27.	Распоряжение Российской Федерации	от 12.02.2020 № 259-р «О внесении изменений в перечни, утвержденный распоряжением Правительства Российской Федерации от 18.11.2017 № 2569-р»;
28.	Распоряжение Правительства Российской Федерации	от 19.12.2020 № 3449-р «О признании утратившими силу отдельных нормативно-правовых актов».

Также в 2020 году при участии Росрыболовства было принято 55 нормативных правовых актов Минсельхоза России и 30 нормативных правовых актов Росрыболовства:

№	Вид акта	Наименование акта
1.	Приказ	от 13.11.2020 № 681 «Об утверждении Порядка

	Минсельхоза России	осуществления контроля за эффективностью и качеством осуществления органами государственной власти субъектов Российской Федерации переданных им для осуществления полномочий Российской Федерации в области организации и регулирования рыболовства и охраны водных биологических ресурсов» (Зарегистрировано в Минюсте России 14.12.2020 № 61457);
2.	Приказ Минсельхоза России	от 28.10.2020 № 641 «Об установлении ограничения рыболовства отдельных видов водных биологических ресурсов в 2020 году» (Зарегистрировано в Минюсте России 27.11.2020 № 61141);
3.	Приказ Минсельхоза России	от 28.10.2020 №633«О признании утратившим силу приказа Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 23 января 2002 г. №31» (Зарегистрировано в Минюсте России 27.11.2020 № 61127);
4.	Приказ Минсельхоза России	от 19.10.2020 № 615 «Об установлении ограничения рыболовства ламинарии в Западно-Сахалинской подзоне в 2020 году» (Зарегистрировано в Минюсте России 19.11.2020 № 60989);
5.	Приказ Минсельхоза России	от 09.10.2020 № 598 «Об установлении ограничения рыболовства отдельных видов водных биологических ресурсов в 2020 году» (Зарегистрировано в Минюсте России 09.11.2020 № 60790);
6.	Приказ Минсельхоза России	от 06.10.2020 № 593 «О внесении изменения в приложение №2 к Порядку оснащения судов техническими средствами контроля, их видам, требованиям к их использованию, утвержденному приказом Минсельхоза России от 15 ноября 2018 г. № 525» (Зарегистрировано в Минюсте России 09.11.2020 № 60792);
7.	Приказ Минсельхоза России	от 05.10.2020 № 590 «Об установлении ограничения рыболовства отдельных видов водных биологических ресурсов в Северном рыбохозяйственном бассейне в 2020 году» (Зарегистрировано в Минюсте России 09.11.2020 № 60791);
8.	Приказ Минсельхоза России	от 23.09.2020 № 562 «Об установлении ограничения рыболовства отдельных видов водных биологических ресурсов в 2020 году» (Зарегистрировано в Минюсте России 28.10.2020 № 60612);
9.	Приказ Минсельхоза России	от 01.09.2020 № 522 «Об утверждении Порядка осуществления рыболовства в целях обеспечения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации» (Зарегистрировано в Минюсте России 01.10.2020 № 60183);



10.	Приказ Минсельхоза России	от 28.08.2020 № 511 «Об установлении ограничения рыболовства отдельных видов водных биологических ресурсов в 2020 году» (Зарегистрировано в Минюсте России 01.10.2020 № 60184);
11.	Приказ Минсельхоза России	от 24.08.2020 № 504 «Об утверждении данных, касающихся осуществления рыболовства юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, по которым проводятся сбор, обработка и хранение информации» (Зарегистрировано в Минюсте России 07.12.2020 № 61309);
12.	Приказ Минсельхоза России	от 14.08.2020 № 481 «Об установлении ограничения рыболовства отдельных видов водных биологических ресурсов в 2020 году» (Зарегистрировано в Минюсте России 16.09.2020 № 59905);
13.	Приказ Минсельхоза России	от 04.08.2020 № 451 «Об установлении ограничения рыболовства отдельных видов водных биологических ресурсов в 2020 году» (Зарегистрировано в Минюсте России 28.08.2020 № 59573);
14.	Приказ Минсельхоза России	от 29.07.2020 №430 «О внесении изменений в Классификатор в области аквакультуры (рыбоводства), утвержденный приказом Минсельхоза России от 18 ноября 2014 г. № 452» (Зарегистрировано в Минюсте России 23.10.2020 № 60533);
15.	Приказ Минсельхоза России	от 28.07.2020 № 423 «О внесении изменений в правила рыболовства для Азово-Черноморского рыбохозяйственного бассейна, утвержденные приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 9 января 2020 г. №1» (Зарегистрировано в Минюсте России 01.09.2020 № 59608);
16.	Приказ Минсельхоза России	от 27.07.2020 № 421 «Об утверждении Устава службы на судах рыбопромыслового флота Российской Федерации» (Зарегистрировано в Минюсте России 29.10.2020 № 60663);
17.	Приказ Минсельхоза России	от 24.07.2020 № 419 «Об утверждении порядка обеспечения питанием экипажей морских и речных судов рыбопромыслового флота» (Зарегистрировано в Минюсте России 18.09.2020 № 59949);
18.	Приказ Минсельхоза России	от 24.07.2020 № 417 «Об утверждении условий, на которых иностранные граждане и лица без гражданства могут входить в состав экипажа судна рыбопромыслового флота, плавающего под Государственным флагом Российской Федерации» (Зарегистрировано в Минюсте России 18.09.2020 № 59948);
19.	Приказ	от 20.07.2020 № 405 «О внесении изменений

	Минсельхоза России	в правила рыболовства для Дальневосточного рыбохозяйственного бассейна, утвержденные приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 23 мая 2019 г. № 267» (Зарегистрировано в Минюсте России 10.09.2020 № 59742)
20.	Приказ Минсельхоза России	от 20.07.2020 №404 «Об установлении ограничения рыболовства корюшки малоротой и корюшки малоротой морской в Дальневосточном рыбохозяйственном бассейне в 2020 году» (Зарегистрировано в Минюсте России 03.08.2020 № 59146);
21.	Приказ Минсельхоза России	от 14.07.2020 № 397 «Об установлении ограничения рыболовства корюшки азиатской зубастой в реках бассейна реки Енисей в границах Красноярского края в 2020 году» (Зарегистрировано в Минюсте России 14.08.2020 № 59272);
22.	Приказ Минсельхоза России	от 14.07.2020 № 396 «Об утверждении форм актов, предусмотренных постановлением Правительства Российской Федерации от 13 ноября 2009 г. №921 «Об утверждении Положения об осуществлении рыболовства в научно-исследовательских и контрольных целях» (Зарегистрировано в Минюсте России 16.10.2020 № 60421);
23.	Приказ Минсельхоза России	от 14.07.2020 № 395 «Об утверждении форм отчетов и направляемой информации, предусмотренных постановлением Правительства Российской Федерации от 13 ноября 2009 г. № 921 «Об утверждении Положения об осуществлении рыболовства в научно-исследовательских и контрольных целях» (Зарегистрировано в Минюсте России 15.10.2020 № 60393);
24.	Приказ Минсельхоза России	от 07.07.2020 № 390 «Об установлении ограничения рыболовства корюшки малоротой морской в Западно-Сахалинской подзоне в 2020 году» (Зарегистрировано в Минюсте России 10.08.2020 № 59215);
25.	Приказ Минсельхоза России	от 07.07.2020 № 389 «Об установлении ограничения рыболовства в отношении использования отдельных видов орудий добычи (вылова) в Ладожском озере в 2020 году» (Зарегистрировано в Минюсте России 10.08.2020 № 59214);
26.	Приказ Минсельхоза России	от 07.07.2020 № 388 «Об установлении ограничения рыболовства отдельных видов водных биологических ресурсов в 2020 году» (Зарегистрировано в Минюсте России 07.08.2020 № 59204);
27.	Приказ Минсельхоза России	от 07.07.2020 № 387 «Об установлении ограничения любительского рыболовства тихоокеанских лососей в границах Приморского края в 2020 году» (Зарегистрировано в Минюсте России

		10.08.2020 № 59216);
28.	Приказ Минсельхоза России	от 29.06.2020 № 361 «Об установлении ограничения рыболовства отдельных видов водных биологических ресурсов в 2020 году» (Зарегистрировано в Минюсте России 30.07.2020 № 59111);
29.	Приказ Минсельхоза России	от 29.06.2020 №352 «Об утверждении порядка заполнения и подтверждения документа о том, что переработанная в Российской Федерации рыбная и иная продукция из водных биологических ресурсов была получена из уловов водных биологических ресурсов, сопровождающихся сертификатом (сертификатами) на улов, выданным компетентными органами третьих стран» (Зарегистрировано в Минюсте России 17.12.2020 № 61531);
30.	Приказ Минсельхоза России	от 29.06.2020 № 351 «Об утверждении порядка заполнения и выдачи документа, подтверждающего, что рыбная и иная продукция из водных биологических ресурсов не подвергалась иным операциям, кроме выгрузки, перегрузки или любой операции, предназначенной для сохранения ее в первоначальном состоянии, и оставалась под надзором компетентных органов Российской Федерации» (Зарегистрировано в Минюсте России 17.12.2020 № 61529);
31.	Приказ Минсельхоза России	от 29.06.2020 № 349 «О внесении изменения в минимальные суточные объемы добычи (вылова) крабов на одно судно, осуществляющее промышленное и (или) прибрежное рыболовство во внутренних морских водах Российской Федерации, в территориальном море Российской Федерации, на континентальном шельфе Российской Федерации и в исключительной экономической зоне Российской Федерации в пределах Дальневосточного рыбохозяйственного бассейна, установленные приказом Минсельхоза России от 27 ноября 2013 г. № 438» (Зарегистрировано в Минюсте России 09.10.2020 №60324);
32.	Приказ Минсельхоза России	от 26.06.2020 № 347 «Об утверждении правил рыболовства для Восточно-Сибирского рыбохозяйственного бассейна» (Зарегистрировано в Минюсте России 15.07.2020 № 58954);
33.	Приказ Минсельхоза России	от 25.06.2020 № 346 «О внесении изменений в Перечень видов водных биологических ресурсов, в отношении которых устанавливается общий допустимый улов, утвержденный приказом Минсельхоза России от 1 октября 2013 г. № 365» (Зарегистрировано в Минюсте России 29.07.2020 № 59106);
34.	Приказ Минсельхоза России	от 25.06.2020 № 345 «Об утверждении особенностей водопользования для целей аквакультуры (рыбоводства) и порядка определения

		особенностей создания и эксплуатации зданий, строений, сооружений для целей аквакультуры (рыбоводства)» (Зарегистрировано в Минюсте России 08.09.2020 № 59700);
35.	Приказ Минсельхоза России	от 25.06.2020 № 342 «Об утверждении Перечня видов информации, содержащейся в государственном рыбохозяйственном реестре, предоставляемой в обязательном порядке, и Условий ее предоставления» (Зарегистрировано в Минюсте России 19.11.2020 № 60987);
36.	Приказ Минсельхоза России	от 19.06.2020 № 335 «Об утверждении порядка заполнения и утверждения сертификата на улов водных биологических ресурсов» (Зарегистрировано в Минюсте России 12.11.2020 № 60864);
37.	Приказ Минсельхоза России	от 11.06.2020 № 320 «Об установлении ограничения рыболовства тихоокеанских лососей и в отношении использования отдельных видов орудий добычи (вылова) в Дальневосточном рыбохозяйственном бассейне в 2020 году» (Зарегистрировано в Минюсте России 26.06.2020 № 58780);
38.	Приказ Минсельхоза России	от 24.04.2020 № 226 «Об утверждении правил рыболовства для Байкальского рыбохозяйственного бассейна» (Зарегистрировано
39.	Приказ Минсельхоза России	от 23.04.2020 № 225 «Об установлении ограничения рыболовства морского ежа палевого в подзоне Приморье в 2020 году» (Зарегистрировано в Минюсте России 29.05.2020 № 58520);
40.	Приказ Минсельхоза России	от 23.04.2020 № 224 «Об утверждении Порядка оформления и содержания плановых (рейдовых) заданий на осмотр, обследование судов рыбопромыслового флота, находящихся в районах промысла при осуществлении рыболовства, и оформления результатов плановых (рейдовых) осмотров, обследований» (Зарегистрировано в Минюсте России 10.09.2020 №59743)
41.	Приказ Минсельхоза России	от 23.04.2020 № 223 «О внесении изменения в Порядок освидетельствования рыболовных судов и их судовладельцев на соответствие требованиям Международного кодекса по управлению безопасной эксплуатацией судов и предотвращением загрязнения, утвержденный приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 28 апреля 2015 г. №166» (Зарегистрировано в Минюсте России 16.07.2020 № 58973);
42.	Приказ Минсельхоза России	от 22.04.2020 №217 «Об утверждении формы заявки о согласовании Федеральным агентством по рыболовству или его территориальными органами строительства и реконструкции объектов капитального строительства, внедрения новых технологических процессов и осуществления иной деятельности, оказывающей воздействие на водные биологические

		ресурсы и среду их обитания, направляемой в электронном виде, и порядка ее подачи» (Зарегистрировано в Минюсте России 29.05.2020 № 58505);
43.	Приказ Минсельхоза России	от 06.04.2020 №178 «Об утверждении формы заявления о заключении договора пользования водными биологическими ресурсами, общий допустимый улов которых не устанавливается» (Зарегистрировано в Минюсте России 05.08.2020 № 59181);
44.	Приказ Минсельхоза России	от 31.03.2020 №167 «Об утверждении Методики исчисления размера вреда, причиненного водным биологическим ресурсам» (Зарегистрировано в Минюсте России 15.09.2020 № 59893);
45.	Приказ Минсельхоза России	от 12.03.2020 № 125 «Об установлении ограничения рыболовства отдельных видов водных биологических ресурсов в 2020 году» (Зарегистрировано в Минюсте России 10.04.2020 № 58047);
46.	Приказ Минсельхоза России	от 10.03.2020 №118 «О внесении изменений в Приказ Минсельхоза России от 13 декабря 2016 г. № 552 «Об утверждении нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения» (Зарегистрировано в Минюсте России 15.06.2020 № 58643);
47.	Приказ Минсельхоза России	от 26.02.2020 №86 «О внесении изменений в Порядок деятельности комиссии по регулированию добычи (вылова) анадромных видов рыб, утвержденный приказом Минсельхоза России от 8 апреля 2013 г. № 170» (Зарегистрировано в Минюсте России 20.04.2020 № 58139);
48.	Приказ Минсельхоза России	от 25.02.2020 № 85 «Об утверждении формы заявки на распределение квот добычи (вылова) водных биологических ресурсов (за исключением анадромных видов рыб, добыча (вылов) которых осуществляется в соответствии со статьей 29.1 Федерального закона «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов») для организации любительского рыболовства» (Зарегистрировано в Минюсте России 17.04.2020 № 58130);
49.	Приказ Минсельхоза России	от 21.02.2020 №83 «Об утверждении критериев и порядка подготовки биологического обоснования создания рыбохозяйственной заповедной зоны, а также формы паспорта рыбохозяйственной заповедной зоны» (Зарегистрировано в Минюсте России 13.05.2020 № 58336);
50.	Приказ Минсельхоза России	от 21.02.2020 №79 «Об утверждении Порядка подачи заявлений юридических лиц, индивидуальных предпринимателей об осуществлении искусственного

		воспроизводства водных биологических ресурсов без предоставления водных биологических ресурсов в пользование» (Зарегистрировано в Минюсте России 22.07.2020 № 59044);
51.	Приказ Минсельхоза России	от 18.02.2020 №68 «О внесении изменений в Перечень особо ценных и ценных видов водных биологических ресурсов, утвержденный приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 23 октября 2019 г. № 596» (Зарегистрировано в Минюсте России 24.03.2020 № 57822);
52.	Приказ Минсельхоза России	от 10.02.2020 №53 «Об утверждении Порядка осуществления мероприятий по акклиматизации водных биологических ресурсов» (Зарегистрировано в Минюсте России 20.03.2020 № 57802);
53.	Приказ Минсельхоза России	от 23.01.2020 № 19 «О внесении изменений в Правила расчета и взимания платы за пользование рыбоводными участками, утвержденные приказом Минсельхоза России от 2 февраля 2015 г. № 30» (Зарегистрировано в Минюсте России 25.02.2020 № 57604);
54.	Приказ Минсельхоза России	от 14.01.2020 № 6 «О внесении изменений в Порядок предоставления отчетности об объеме выпуска в водные объекты и объеме изъятия из водных объектов объектов аквакультуры, утвержденный приказом Минсельхоза России от 25 ноября 2014 г. № 471» (Зарегистрировано в Минюсте России 12.05.2020 № 58321);
55.	Приказ Минсельхоза России	от 09.01.2020 №1 «Об утверждении правил рыболовства для Азово-Черноморского рыбохозяйственного бассейна» (Зарегистрировано в Минюсте России 12.03.2020 № 57719).

№	Вид акта	Наименование акта
1	Приказ Росрыболовства	от 16.11.2020 № 608 «О признании утратившим силу приказа Федерального агентства по рыболовству от 12 мая 2010 г. № 445» (Зарегистрировано в Минюсте России 18.12.2020 № 61594);
2	Приказ Росрыболовства	от 11.11.2020 № 598 «О внесении изменения в от 26 июня 2017 г. № 417 «О Порядке выдачи удостоверений ветерана боевых действий Федеральным агентством по рыболовству» (Зарегистрировано в Минюсте России 11.12.2020 № 61404);
3	Приказ Росрыболовства	от 10.11.2020 №594 «О признании утратившим силу приказа Федерального агентства по рыболовству от 1 апреля 2009 г. № 249 «Об утверждении Порядка предоставления и Состава документированной информации, предоставляемой Министерством Российской Федерации по делам гражданской

		обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий для внесения в государственный рыбохозяйственный реестр» (Зарегистрировано в Минюсте России 18.12.2020 № 61592);
4	Приказ Росрыболовства	от 09.11.2020 № 592 «Об утверждении порядка и сроков представления в федеральное государственное бюджетное учреждение «Российская академия наук» проектов тематики научных исследований, проектов планов научных работ и отчетов о проведенных научных исследованиях образовательных организаций высшего образования, осуществляющих научные исследования за счет средств федерального бюджета, находящихся в ведении Федерального агентства по рыболовству, о полученных этими организациями научных и (или) научно-технических результатах за отчетный финансовый год, а также сроков проведения федеральным государственным бюджетным учреждением «Российская академия наук» оценки и подготовки заключений по проектам тематики научных исследований, проектам планов научных работ и отчетам о проведенных научных исследованиях этих организаций и о полученных ими научных и (или) научно-технических результатах за отчетный финансовый год» (Зарегистрировано в Минюсте России 15.12.2020 № 61463);
5	Приказ Росрыболовства	от 02.11.2020 № 571 «О внесении изменения в Правила предоставления из федерального бюджета субсидий федеральным государственным бюджетным учреждениям, находящимся в ведении Федерального агентства по рыболовству, на цели, не связанные с финансовым обеспечением выполнения государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение работ), утвержденные приказом Росрыболовства от 2 декабря 2014 г. №923» (Зарегистрировано в Минюсте России 04.12.2020 № 61267);
6	Приказ Росрыболовства	от 26.10.2020 № 559 «Об утверждении Порядка работы аттестационной комиссии Федерального агентства по рыболовству» (Зарегистрировано в Минюсте России 19.11.2020 № 60996);
7	Приказ Росрыболовства	от 16.10.2020 № 543 «Об утверждении Административного регламента Федерального агентства по рыболовству по предоставлению государственной услуги по заключению договоров пользования рыболовными участками с рыболовными хозяйствами» (Зарегистрировано в Минюсте России 18.12.2020 № 61541);
8	Приказ Росрыболовства	от 06.10.2020 № 522 «Об утверждении Порядка проведения антикоррупционной экспертизы нормативных правовых актов и проектов нормативных

		правовых актов Федерального агентства по рыболовству» (Зарегистрировано в Минюсте России 13.01.2021 № 62067);
9	Приказ Росрыболовства	от 24.09.2020 № 500 «О внесении изменений в Правила обработки персональных данных в Росрыболовстве, утвержденные приказом Росрыболовства от 12 января 2015 г. № 1» (Зарегистрировано в Минюсте России 18.11.2020 № 60956);
1	Приказ Росрыболовства	от 01.09.2020 № 458 «О признании не подлежащим применению приказа Государственного комитета Российской Федерации по рыболовству от 11 апреля 2008 г. № 315» (Зарегистрировано в Минюсте России 05.10.2020 № 60220);
1	Приказ Росрыболовства	от 26.08.2020 № 448 «Об утверждении примерного должностного регламента федерального государственного гражданского служащего Федерального агентства по рыболовству» (Зарегистрировано в Минюсте России 29.09.2020 № 60073);
1	Приказ Росрыболовства	от 19.08.2020 № 439 «Об осуществлении территориальными управлениями Росрыболовства полномочий главных администраторов доходов» (Зарегистрировано в Минюсте России 12.11.2020 № 60877);
1	Приказ Росрыболовства	от 18.08.2020 № 429 «О признании утратившим силу приказа Росрыболовства от 2 декабря 2009 г. № 1101 «Об утверждении данных, касающихся осуществления наблюдений за промышленным, прибрежным рыболовством и рыболовством в научно-исследовательских и контрольных целях, при которых проводятся сбор, обработка и хранение информации» (Зарегистрировано в Минюсте России 07.12.2020 № 61310);
1	Приказ Росрыболовства	от 14.07.2020 №375 «О признании утратившим силу приказа Федерального агентства по рыболовству от 8 февраля 2010 г. №71» (Зарегистрировано в Минюсте России 15.10.2020 № 60392)
1	Приказ Росрыболовства	от 14.07.2020 №374 «О признании утратившим силу приказа Федерального агентства по рыболовству от 25 января 2010 г. №34» (Зарегистрировано в Минюсте России 16.10.2020 № 60420);
1	Приказ Росрыболовства	от 14.07.2020 №371«О признании утратившим силу приказа Федерального агентства по рыболовству от 13 мая 2009 г. №385 «Об утверждении Перечня видов информации, содержащейся в государственном рыбохозяйственном реестре, предоставляемой в обязательном порядке, и условий ее предоставления» (Зарегистрировано в Минюсте России 19.11.2020 №60986);



1	Приказ Росрыболовства	от 26.06.2020 № 324 «Об утверждении Положения о кадровом резерве Федерального агентства по рыболовству и кадровых резервах территориальных органов Федерального агентства по рыболовству» (Зарегистрировано в Минюсте России 24.09.2020 № 60014)
1	Приказ Росрыболовства	от 26.06.2020 № 323 «Об утверждении Методики проведения конкурса на замещение вакантной должности государственной гражданской службы Российской Федерации в Федеральном агентстве по рыболовству, а также Порядка и сроков работы конкурсной комиссии для проведения конкурса на замещение вакантных должностей федеральной государственной гражданской службы в Федеральном агентстве по рыболовству» Зарегистрировано в Минюсте России 25.09.2020 № 60023)
1	Приказ Росрыболовства	от 16.06.2020 № 315 «О внесении изменений в Порядок работы комиссии и рабочей группы по отбору инвестиционных проектов по строительству судов рыбопромыслового флота, построенных на российских судостроительных верфях, и (или) предприятий как имущественных комплексов, предусмотренных статьей 132 Гражданского кодекса Российской Федерации, предназначенных для производства рыбной и иной продукции и построенных на территории Российской Федерации, утвержденный приказом Росрыболовства от 24 октября 2017 г. №708» (Зарегистрировано в Минюсте России 21.07.2020 № 59037);
2	Приказ Росрыболовства	от 15.06.2020 № 312 «Об утверждении порядка и сроков представления в федеральное государственное бюджетное учреждение «Российская академия наук» проектов тематики научных исследований, проектов планов научных работ и отчетов о проведенных научных исследованиях научных организаций, осуществляющих научные исследования за счет средств федерального бюджета, находящихся в ведении Федерального агентства по рыболовству, о полученных этими организациями научных и (или) научно-технических результатах за отчетный финансовый год, а также сроков проведения федеральным государственным бюджетным учреждением «Российская академия наук» оценки и подготовки заключений по таким проектам тематики научных исследований, проектам планов научных работ и отчетам о проведенных научных исследованиях этих организаций и о полученных ими научных и (или) научно-технических результатах за отчетный финансовый год» (Зарегистрировано в Минюсте России 17.07.2020 № 58998);
2	Приказ Росрыболовства	от 01.04.2020 № 176 «О признании утратившим силу приказа Федерального агентства по рыболовству от 25 ноября 2011 г. №1166 «Об утверждении

		Методики исчисления размера вреда, причиненного водным биологическим ресурсам» (Зарегистрировано в Минюсте России 17.09.2020 № 59934);
2	Приказ Росрыболовства	от 01.04.2020 № 175 «Об утверждении Административного регламента Федерального агентства по рыболовству по предоставлению государственной услуги по заключению с юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями договоров пользования водными биологическими ресурсами, общий допустимый улов которых не устанавливается, в отношении водных биологических ресурсов внутренних морских вод Российской Федерации, территориального моря Российской Федерации, исключительной экономической зоны Российской Федерации, континентального шельфа Российской Федерации, Азовского и Каспийского морей, районов действия международных договоров Российской Федерации в области рыболовства и сохранения водных биологических ресурсов, а также в отношении катадромных и трансграничных видов рыб» (Зарегистрировано в Минюсте России 05.08.2020 № 59182);
2	Приказ Росрыболовства	от 20.03.2020 № 152 «Об утверждении Административного регламента Федерального агентства по рыболовству по предоставлению государственной услуги по распределению квоты добычи (вылова) водных биологических ресурсов во внутренних морских водах Российской Федерации, в территориальном море Российской Федерации, на континентальном шельфе Российской Федерации, в исключительной экономической зоне Российской Федерации, Каспийском море для осуществления промышленного рыболовства и (или) прибрежного рыболовства, квоты добычи (вылова) водных биологических ресурсов, предоставленной Российской Федерации в районах действия международных договоров Российской Федерации в области рыболовства и сохранения водных биологических ресурсов для осуществления промышленного рыболовства и (или) прибрежного рыболовства, и квоты добычи (вылова) анадромных и катадромных видов рыб во внутренних водах Российской Федерации, за исключением внутренних морских вод Российской Федерации, для осуществления промышленного рыболовства» (Зарегистрировано в Минюсте России 21.07.2020 № 59035);
2	Приказ Росрыболовства	от 12.03.2020 № 130 «Об утверждении Административного регламента Федерального агентства по рыболовству по предоставлению государственной услуги по подготовке и заключению

		договора пользования рыболовным участком» (Зарегистрировано в Минюсте России 07.10.2020 № 60288);
2	Приказ Росрыболовства	от 10.03.2020 № 127 «О признании утратившим силу приказа Федерального агентства по рыболовству от 21 июля 2009 г. № 638» (Зарегистрировано в Минюсте России 26.05.2020 № 58466);
2	Приказ Росрыболовства	от 25.02.2020 № 94 «Об утверждении Административного регламента Федерального агентства по рыболовству по осуществлению государственного надзора за торговым мореплаванием в части обеспечения безопасности плавания судов рыбопромыслового флота в районах промысла при осуществлении рыболовства» (Зарегистрировано в Минюсте России 28.08.2020 №59569);
2	Приказ Росрыболовства	от 11.02.2020 № 64 «Об утверждении Административного регламента Федерального агентства по рыболовству по осуществлению федерального государственного контроля (надзора) в области рыболовства и сохранения водных биологических ресурсов, за исключением водных биологических ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения и занесенных в Красную книгу Российской Федерации» (Зарегистрировано в Минюсте России 25.08.2020 №59443);
2	Приказ Росрыболовства	от 10.02.2020 № 63 «О признании утратившим силу приказа Федерального агентства по рыболовству от 6 мая 2010 г. №433 «Об утверждении порядка осуществления мероприятий по акклиматизации водных биологических ресурсов» (Зарегистрировано в Минюсте России 20.03.2020 № 57801)
2	Приказ Росрыболовства	от 31.01.2020 № 61 «Об утверждении Административного регламента Федерального агентства по рыболовству по предоставлению государственной услуги по заключению договоров на выполнение работ по искусственному воспроизводству водных биологических ресурсов» (Зарегистрировано в Минюсте России 29.07.2020 № 59101);
3	Приказ Росрыболовства	от 22.01.2020 № 36 «Об утверждении Порядка составления и утверждения плана финансово-хозяйственной деятельности федеральных государственных бюджетных учреждений, находящихся в ведении Федерального агентства по рыболовству» (Зарегистрировано в Минюсте России 26.02.2020 №57623).

Росрыболовство в 2020 году участвовало в разработке проектов нормативных правовых актов, в том числе приоритетных проектов федеральных законов:

- «Об особенностях преобразования федерального государственного унитарного предприятия «Национальные рыбные ресурсы» и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- «О внесении изменений в Федеральный закон «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов» в части осуществления рыболовства в районах действия международных договоров Российской Федерации»;

- «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в области рыболовства и сохранения водных биологических ресурсов в части проведения аукционов в электронной форме»;

- «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с ратификацией Соглашения о мерах государства порта по предупреждению, сдерживанию и ликвидации незаконного, нерегулируемого и несообщаемого промысла»;

- «О внесении изменений в главы 25.1 и 26.1 Налогового кодекса Российской Федерации в части совершенствования порядка взимания сборов в сфере рыбохозяйственного комплекса»;

- «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования правового регулирования в сфере осуществления прудовой аквакультуры»;

- «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части отмены рыбоохранных зон»;

- «О внесении изменений в Федеральный закон «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов» и отдельные законодательные акты Российской Федерации в части введения в действие

электронного промыслового журнала и электронного разрешения на добычу (вылов) водных биологических ресурсов»;

«О внесении изменений в некоторые законодательные акты Российской Федерации» (изменения в 166-ФЗ в части осуществления производственного и общественного контроля);

- «О внесении изменений в статью 29<sup>4</sup> Федерального закона «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов».

Также в истекшем 2020 году проделана значительная работа в установленной сфере по правовому сопровождению хозяйственной деятельности Росрыболовства, ведению договорной и претензионно-исковой работы, в том числе в рамках реализации государственных контрактов, правовой защите интересов Агентства в судебных органах и в отношениях с другими государственными органами.

Подготовлено восемь претензий по государственным контрактам и договорам, порядок и сроки исполнения которых были нарушены подрядчиками.

В истекшем 2020 году сотрудники отдела судебного процесса и договорной работы представляли интересы Росрыболовства в качестве истца, ответчика в судах по искам, связанным с расторжением государственных контрактов, с взысканием денежных средств, с оспариванием бездействия органов исполнительной власти, с обжалованием актов органов исполнительной власти, с трудовыми и иными спорами, в целом были представлены интересы Росрыболовства более чем по 155 делам, в том числе в городах Москве, Владивостоке, Хабаровске, Южно-Сахалинске, Санкт-Петербурге, Саратове, Одинцове. Кроме того, в судах в истекшем периоде в производстве находилось порядка 66 дел. По указанным делам в 2020 году было подготовлено 274 процессуальных документа, в том числе исковые заявления, отзывы на исковые заявления, ходатайства, апелляционные и кассационные жалобы,

отзывы на апелляционные и кассационные жалобы, а также ответы на запросы правоохранительных органов.

В истекшем году были подготовлено и направлено более 85 отзывов на исковые заявления, 73 апелляционные и кассационные жалобы в суды общей юрисдикции, краевые суды, в Верховный суд Российской Федерации, в которых интересы Росрыболовства представляли сотрудники территориальных управлений и подведомственных организаций по доверенности. Проведены экспертизы более 350 проектов договоров, государственных контрактов, соглашений, заключаемых центральным аппаратом Росрыболовства. В результате проведения указанной выше работы в отношении Росрыболовства уменьшилось количество правовых актов контролирующих органов (ФАС России, Генеральной прокуратуры Российской Федерации и др.) о нарушении действующего законодательства и привлечении к административной ответственности.