

ОТЧЕТ

ФГБУ «НЦБРП» о деятельности в области ветеринарии за 2011 год

В соответствии с Уставом учреждения, утвержденным приказом Россельхознадзора от 31 мая 2011 года № 237, федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный центр безопасности продукции водного промысла и аквакультуры» осуществляет деятельность по проведению экспертиз, исследований и обследований в области обеспечения безопасности пищевой продукции, в том числе продукции водного промысла и аквакультуры.

Для выполнения возложенных функций в установленной сфере деятельности ФГБУ «НЦБРП» имеет следующие разрешительные документы;

1. Аттестат аккредитации испытательной лаборатории ФГБУ «НЦБРП» от 15.03.2011 г. № РОСС RU.0001.21AB05 на техническую компетентность и независимость в системе ГОСТ Р для проведения испытаний в соответствии с областью аккредитации, выдан Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии, срок действия до 15.03.2016 г.

2. Лицензию № 77.01.13.001.Л.000495.12.07 от 27.10.2007 г. на осуществление деятельности, связанной с использованием возбудителей инфекционных заболеваний при проведении исследований, выдана Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, срок действия до 27.12.2012 г.

3. Санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам № 77.01.16.000.М.010306.11.07 от 12.11.2007 г., выдано Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, срок действия до 24.10.2012 г.

4. Аттестат Органа по сертификации систем качества и безопасности, основанных на принципах ХАССП от 14.10.2011 № 03СД01 RU.008 г., выдан Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии, срок действия до 28.08.2012 г.

5. Свидетельство Органа по сертификации системы «Управление безопасностью продукции из рыбы и нерыбных объектов промысла» от 05.07.2007 г. № РОСС RU.B435.04ЦР00, выдано Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии.

6. Аттестат аккредитации Органа по сертификации пищевой продукции, продовольственного сырья и кормов для животных в соответствии с требованиями ГОСТ Р ИСО/МЭК 65-2000 (ИСО/МЭК 65:1996 от 27.10.2011 г. № РОСС RU.0001.11ПТ95, выдан Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии, срок действия до 27.01.2016 г.

В соответствии с возложенными функциями в 2011 году учреждение выполняло следующие виды деятельности:

1. Лабораторные исследования.

Всего в 2011 году в референс-лабораторию ФГБУ «НЦБРП» поступило на исследование **2 573** пробы поднадзорной продукции (в 2010 году – **1 365**).

1 426 проб (**55,4%** от общего количества проб) поступило от территориальных управлений Россельхознадзора, в том числе в рамках общего мониторинга остатков вредных и запрещенных веществ в организме живых животных, продуктах животного происхождения и кормах на территории Российской Федерации.

В 2011 году специалистами референс-лаборатории ФГБУ «НЦБРП» проведено **16 911** исследований образцов различной продукции, в том числе продукции водного промысла и аквакультуры, по показателям безопасности в объеме требований как российского, так и международного законодательства (в 2010 году – **16 657** исследований).

В результате проведенных исследований **185** образцов поступившей на исследование продукции признаны несоответствующими ветеринарным и санитарным правилам и нормам РФ по микробиологическим показателям безопасности. В 2010 году выявлено **59** положительных проб.

Процент обнаружений в 2011 году составил **7,19%** (в 2010 году – **4,32%**).

В соответствии с приказом Россельхознадзора от 04.02.2010 г. № 34 (с дополнениями и изменениями, внесенными приказами Россельхознадзора от 25.03.2011 г. № 97 и от 01.09.2011 г. № 380) учреждению из федерального бюджета в рамках Плана мониторинга остатков запрещённых и вредных веществ в организме живых животных, продуктах животного происхождения и кормах на территории Российской Федерации выделены денежные средства в размере **789,2 тыс. руб.** для проведения **1 554** мониторинговых исследований импортной продукции рыболовства по различным показателям безопасности (**1 046** - рыба и **508** – нерыбные объекты промысла).

Общее количество проб, поступивших в учреждение в 2011 году в рамках общего мониторинга, составило **297** проб. В соответствии с Планом мониторинга проведено **1 554** лабораторных исследований различной продукции, поступившей по импорту из **22** стран (выполнение Плана – **100%**). В результате проведенных исследований в **45** случаях получены положительные результаты.

В соответствии с требованиями европейских Регламентов учреждение осуществляет официальный лабораторный контроль за соответствием предназначенной для поставок в страны ЕС продукции требованиям пищевого законодательства ЕС.

В 2011 году в рамках официального лабораторного контроля в учреждении исследовано **175** образцов предназначенной на экспорт в страны ЕС продукции рыболовства (в 2010 году - **102**), проведено **868** исследований по показателям безопасности, установленным официальными документами ЕС (в 2010 году - **493**). В результате проведенных исследований в **24-х** случаях выявлена продукция не соответствующая ветеринарно-санитарным требованиям нормативно-правовых актов, Директив и Регламентов ЕС.

В целях проверки и подтверждения качества, достоверности, точности,

воспроизводимости результатов исследований и соответствия референс-лаборатории критериям аккредитации учреждение регулярно участвует в межлабораторных сличительных и сравнительных испытаниях с подведомственными Россельхознадзору учреждениями и другими аккредитованными лабораториями.

В 2011 году учреждение провело **51** раунд сличительных испытаний различной продукции по различным показателям безопасности (микробиологическим, радиологическим, химико-токсикологическим), в том числе **30** – с ФГБУ «ЦНМВЛ».

2. Оценка соответствия продукции водного промысла, предназначенной на экспорт в страны ЕС и КНР.

В целях подтверждения качества и безопасности экспортируемых в страны ЕС и Китайскую Народную Республику партий продукции рыболовства ФГБУ «НЦБРП» проводит оценку их соответствия ветеринарно-санитарным требованиям официальных документов этих стран и выдачу соответствующих экспертных заключений, служащих основанием для последующей выдачи территориальными управлениями Россельхознадзора Сертификатов здоровья (Health Certificate) на указанные партии продукции.

Заключения оформляются по результатам целого комплекса работ, включающего в себя в том числе:

- оценку соблюдения производителем продукции всех условий и положений пищевого законодательства ЕС по выпуску безопасной продукции и его соответствия требованиям Регламентов ЕС;
- обеспечение прослеживаемости всей цепи производства продукции, начиная от первичного производства (добычи, вылова);
- оценку внедрения и эффективности функционирования на предприятиях-экспортерах системы собственного контроля, основанной на принципах ХАССП, а также принципах правильной производственной (GMP) и хорошей гигиенической (GHP) практики;
- визуальный осмотр и органолептическую оценку отгружаемой партии продукции;
- анализ паразитологических, микробиологических, химических показателей произведенной продукции по результатам ее лабораторных исследований в соответствии с нормативами безопасности, регламентируемыми официальными документами стран-импортеров;
- оценку соответствия нанесенной маркировки;
- оценку соответствия сроков и условий хранения;
- оценку санитарных условий дальнейшей транспортировки продукции.

В 2011 году специалистами ФГБУ «НЦБРП» по результатам проведенных работ оформлено и выдано участникам внешнеэкономической деятельности **2 974** экспертных заключения о соответствии требованиям стран-импортеров партий экспортируемой продукции рыболовства (в 2010 году – **2 351**), из них **1 594** - на партии, экспортируемые в страны ЕС (в 2010 году – **489**), **1 366** – в Китайскую Народную Республику (в 2010 году – **356**) и **13** – в Республику Корея (в 2010 году – не оформлялись).

Увеличение количества выданных учреждением заключений в 2011 году по сравнению с 2010 годом составило **26,5%**.

3. Оценка соответствия российских предприятий и судов ветеринарно-санитарным требованиям нормативных правовых актов Российской Федерации, Директив и Регламентов стран-импортеров.

В соответствии с требованиями официальных документов ЕС, КНР и Республики Корея, продукция рыболовства может быть импортирована на территории этих стран только с зарегистрированных российских предприятий и судов, прошедших обследование с целью оценки их соответствия требованиям стран-импортеров.

В этих целях учреждение проводит оценку соответствия российских предприятий и судов - поставщиков продукции в ЕС и КНР требованиям официальных документов этих стран, условий производства, предназначенной на экспорт продукции рыболовства и выполнения ветеринарно-санитарных требований на предприятиях и судах-экспортерах, а также оценку эффективности функционирования системы собственного контроля, основанной на принципах анализа рисков и критических контрольных точек (НАССР - Hazard Analysis Critical Control Points), правильной производственной деятельности (GMP - Good Manufacturing Practice) и хорошей гигиенической практики (GHP - Good Hygiene Practice).

В 2011 году учреждением проведены работы по оценке соответствия **656** российских предприятий и судов требованиям официальных документов Российской Федерации и стран-импортеров (в 2010 году – **468**), из них на право поставок продукции рыболовства в страны ЕС – **314**, на право поставок в КНР – **324** и на право поставок в Республику Корея – **13**, а также **5-ти** хозяйствующих субъектов в рамках приказа Минсельхоза РФ от 06.10.2008 г. № 453. По сравнению с 2010 годом **увеличение** количества обследованных предприятий и судов в 2011 году составило **40,2%**.

По результатам проведенных обследований учреждение вносит соответствующие изменения и дополнения в списки российских предприятий и судов – экспортеров продукции рыболовства в страны ЕС и КНР, которые представляются в Россельхознадзор на согласование, утверждение, и дальнейшее их направление в адрес компетентных органов стран-импортеров.

4. Внедрение и сертификация системы собственного контроля на предприятиях.

Наличие на российских предприятиях-производителях продукции водного промысла внедренной системы собственного контроля, основанной на принципах ХАССП, является обязательным условием при экспорте продукции в страны Европейского Союза и КНР.

ФГБУ «НЦБРП» является уполномоченным органом по проведению работ по сертификации систем качества, основанных на принципах ХАССП, в области производства, транспортирования, хранения и реализации рыбной продукции.

Специалисты ФГБУ «НЦБРП» оказывают услуги по внедрению и сертификации системы ХАССП на российских рыбоперерабатывающих предприятиях и судах, и осуществляют работы по последующей оценке эффективности ее функционирования.

В 2011 году учреждением проведены работы по сертификации системы собственного контроля, основанной на принципах ХАССП, на **одном** российском предприятии и внедрению – на **6-ти** предприятиях.

5. Оказание консультационных услуг и методической помощи в сфере обеспечения ветеринарной безопасности выпускаемой продукции.

ФГБУ «НЦБРП», являясь уполномоченным органом по добровольной сертификации систем собственного контроля в области производства, переработки, хранения, транспортировки и реализации пищевой продукции, оказывает руководителям и специалистам рыбоперерабатывающих предприятий и организаций всех форм собственности консультационные услуги и квалифицированную методическую помощь по вопросам внедрения и функционирования на предприятиях системы собственного контроля, основанной на принципах ХАССП, а также по экспертизе и разработке нормативно-технической документации в области производства рыбной продукции.

Оказание консультационных услуг и методической помощи осуществляется посредством проведения разовых учебных семинаров. В 2011 году учреждением проведено **два** практических семинара в г. Санкт-Петербург (Март и сентябрь 2011 года).

Также в 2011 году учреждением разработаны Руководства по системе собственного контроля, основанной на принципах ХАССП, для **12-ти** рыбоперерабатывающих предприятий.

6. Миссии ЕС в Российской Федерации.

В 2011 году в Российской Федерации состоялась миссия Продовольственно-ветеринарной службы Генерального Директората по здравоохранению и защите потребителей ЕС с целью оценки систем контроля, регулирующих производство рыбной продукции, предназначенной для экспорта в страны ЕС.

Организация проведения данной миссии осуществлялась учреждением во взаимодействии с центральной службой и территориальными управлениями Россельхознадзора. Учреждением была разработана программа миссии, организованы поездки европейских инспекторов по регионам, в том числе выезд в Норвегию, подготовлены и представлены все необходимые материалы и документы, организованы посещения запланированных объектов и встречи с руководством территориальных управлений Россельхознадзора и т.п.

По результатам работы миссии учреждением были организованы и проведены в ряде субъектов Российской Федерации региональные совещания с участием представителей администраций субъектов, органов управления ветеринарией субъектов, а также предприятий и организаций рыбохозяйственного комплекса регионов с целью подведения итогов прошедшей миссии ЕС и выработки конкретных совместных планов по выполнению рекомендации Европейской Комиссии.

По итогам состоявшихся региональных совещаний учреждением подготовлен комплект документов по созданию Рабочей группы Россельхознадзора по вопросам, связанным с оборотом рыбы, морепродуктов и произведенной из них продукции.

В результате проведенной работы действующая в Российской Федерации система контроля, регулирующая производство рыбной продукции, предназначенной на экспорт в страны Евросоюза, признана Комиссией ЕС эквивалентной требованиям европейского пищевого законодательства и способной обеспечить достаточный уровень гарантий в отношении соответствия продукции рыболовства требованиям ЕС.

Кроме этого, ФГБУ «НЦБРП» принимало активное участие в проведении еще одной миссии Продовольственно-ветеринарной службы Генерального Директората по здравоохранению и защите потребителей ЕС, состоявшейся с 12 по 23 сентября с целью оценки мониторинга остатков и контаминантов в живых животных и продуктах животноводства, включая контроль ветеринарных лекарственных препаратов.

7. Валидация методик

В соответствии с требованиями ИСО 17025 в ФГБУ «НЦБРП» в 2011 году была проведена валидация следующих методов лабораторных испытаний:

1. BS EN 14526:2004 Определение сакситоксина в двухстворчатых моллюсках методом ВЭЖХ.

2. BS EN 14524:2004 Определение окадайковой кислоты в двухстворчатых моллюсках методом ВЭЖХ.

3. Определения остаточных количеств α -, β - и γ -изомеров гексахлорциклогексана в продовольственном сырье и пищевых продуктах методом GC/MS.

По результатам проведенной валидации оформлены и утверждены отчеты.

8. Обучение, повышение квалификации.

В целях эффективного выполнения возложенных на учреждение функций и повышения качества предоставляемых услуг специалисты ФГБУ «НЦБРП» регулярно проходят обучение и повышают свою квалификацию по профильным направлениям на различных курсах и учебных семинарах, как на территории Российской Федерации, так и на территории иностранных государств.

В 2011 году **15** специалистов ФГБУ «НЦБРП» (в 2010 году – **17**) неоднократно повышали свою квалификацию и проходили обучение по профильным направлениям в различных учреждениях, имеющих лицензию на право дополнительного профессионального образования, в том числе 7 раз на базе зарубежных учебных центров и институтов Германии, Франции, Латвии, Литвы и Нидерландов.

9. Служебные командировки.

В 2011 году для выполнения возложенных на учреждение функций в рамках уставной деятельности и решения производственных вопросов специалистами учреждения выполнено **53** служебные командировки по территории Российской Федерации и на территории иностранных государств.

Анализ показателей деятельности учреждения.

В целом в 2011 году по сравнению с 2010 годом отмечен рост производственных показателей практически по всем по основным направлениям деятельности учреждения.

Количество оказанных учреждением услуг в 2011 году по сравнению с 2010 годом выросло практически на 5% (точно - 4,9%).

Наибольшее увеличение оказанных в 2011 году услуг (**43,2%**) получено по одному из основных видов деятельности учреждения – оценке соответствия поднадзорных Россельхознадзору объектов требованиям нормативно-правовых актов Российской Федерации, Директив и Регламентов стран-импортеров.

Рост количества услуг по оценке соответствия поднадзорной Россельхознадзору продукции составил в 2011 году в сравнении с 2010 годом **26,5%**.

Количество проведенных в 2011 году исследований, в сравнении с 2010 годом, также выросло на **1,6%**.

Рост производственных показателей обусловлен повышением эффективности выполнения специалистами учреждения возложенных функций, в том числе за счет:

- повышения производительности труда и рационального планирования предстоящих работ;
- повышения ответственности и профессионального уровня специалистов учреждения;
- высокого уровня обеспеченности материально-техническими средствами, оборудованием и инвентарем.

Приоритетные направления развития учреждения.

Основными приоритетными направлениями дальнейшего развития и совершенствования деятельности учреждения являются:

1. Международная аккредитация испытательной референс-лаборатории ФГБУ «НЦБРП».
2. Увеличение количества лабораторных исследований продукции водного промысла, реализуемой на внутреннем рынке, и поступающей по импорту, а также расширение спектра исследуемых показателей, в том числе остатков ветеринарных препаратов, запрещенных веществ, остаточных количеств антибиотиков, гормональных препаратов и генномодифицированных объектов в продукции аквакультуры отечественного и импортного производства.
3. Увеличение количества услуг по сертификации продукции водного промысла и продвижению продукции на рынки стран, предъявляющих особые условия к импортируемой на их территорию продукции (США, Канада и др.).

Реализация этих задач позволит ФГУ «НЦБРП» сделать очередной шаг по обеспечению безопасности рыбной продукции поставляемой на экспорт в страны ЕС, КНР и поступающей в Россию по импорту.

Данные о количестве услуг, оказанных ФГУ «НЦБРИ» за отчетный период.

№ п/п	Наименование услуг	Кол-во оказанных услуг		Динамика (%)
		2010 г.	2011 г.	
1.	Лабораторные исследования экспортируемой и импортируемой пищевой, в том числе продукции водного промысла и аквакультуры, сырья, готовой продукции, вспомогательных материалов, кормов и воды.	16 657	16 925	+ 1,6%
2.	Оценка экспортируемой продукции водного промысла и аквакультуры на соответствие ветеринарно-санитарным требованиям нормативных актов, Директив и Регламентов стран импортеров в области обеспечения безопасности продукции водного промысла, и оформление экспертных заключений об их соответствии.	2 351	2 974	+ 26,5%
3.	Обследование российских рыбоперерабатывающих предприятий и судов с целью оценки соответствия условий их производства ветеринарно-санитарным требованиям нормативных актов, Директив и Регламентов стран импортеров в области обеспечения безопасности продукции водного промысла.	468	656	+ 43,2%
4.	Прочие услуги (сертификация систем собственного контроля, основанных на принципах НАССР, разработка технической и иной документации для российских предприятий в области обеспечения безопасности пищевой продукции, оказание консультационных услуг и методической помощи).	152	41	- 73,0%
ИТОГО:		19 628	20 596	+ 4,9%

Сведения о лабораторных исследованиях за отчетный период.

Показатель	2010 г.	2011 г.
Количество проб, поступивших в лабораторию на исследования	1 365	2 573
Выявлено положительных проб	59	185
Выявляемость положительных проб от общего количества исследованных проб (%)	4,32%	7,19%
Количество проб, поступивших от территориальных управлений	118	1 426
Процент проб, поступивших от ТУ, от общего объема проб, поступивших в учреждение (%)	8,64%	55,42%
Количество проведенных лабораторных исследований	16 657	16 925
Количество положительных результатов, выявленных при проведении лабораторных исследований	69	209
Выявляемость положительных результатов от общего количества проведенных исследований (%)	0,41%	1,23%