

Проблемы обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия на территории Арктической зоны Республики Саха (Якутия)

Борисова Наталья Борисовна
заместитель руководителя Управления Роспотребнадзора по
Республике Саха (Якутия)



г. Санкт-Петербург, 2019

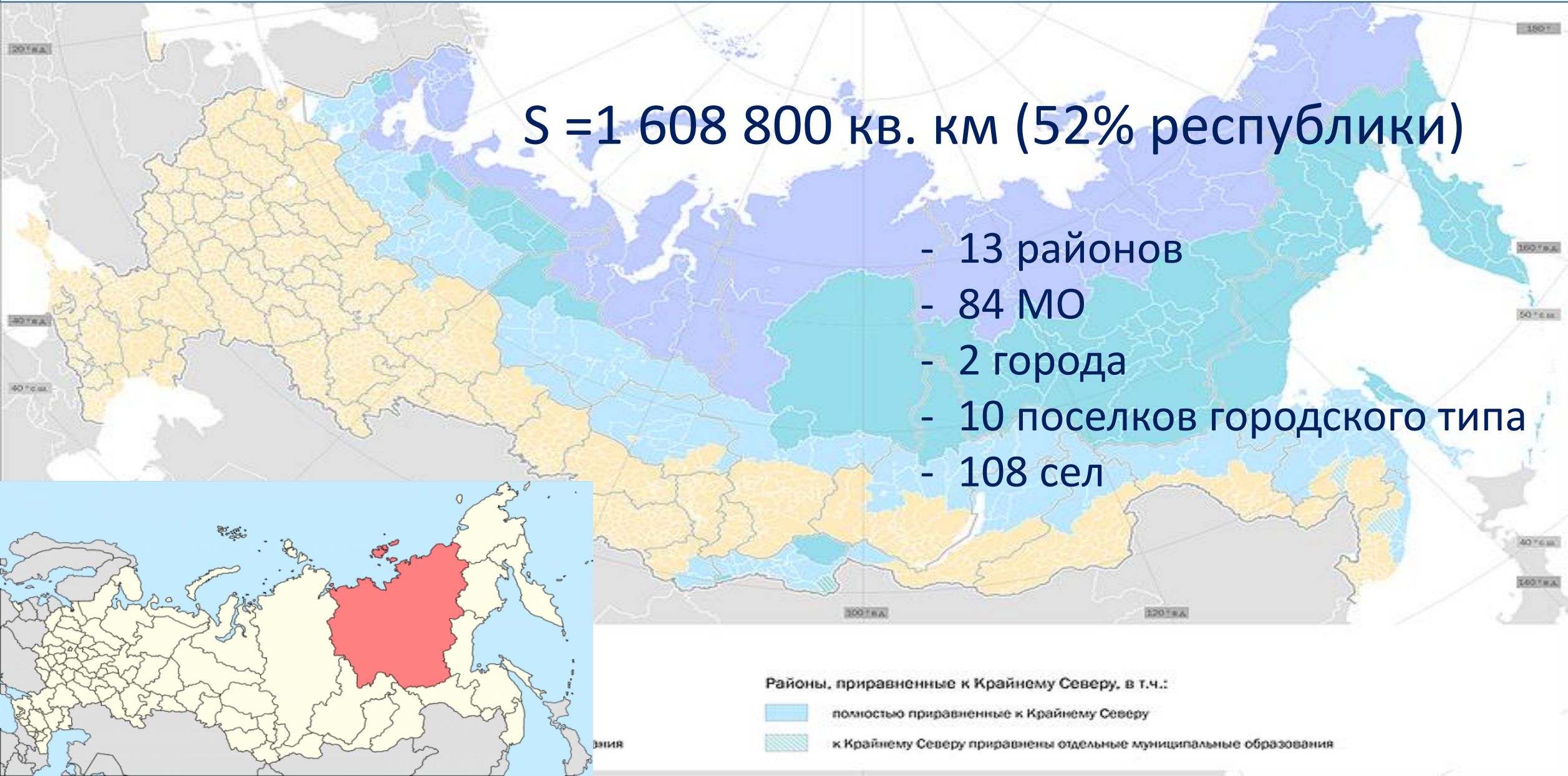
В 2019 году Указом Президента РФ Арктическая зона РФ за счет Республики Саха (Якутия) расширена 8 районами

$S = 1\,608\,800$ кв. км (52% республики)

- 13 районов
- 84 МО
- 2 города
- 10 поселков городского типа
- 108 сел

Районы, приравненные к Крайнему Северу, в т.ч.:

-  полностью приравненные к Крайнему Северу
-  к Крайнему Северу приравнены отдельные муниципальные образования



НОРМАТИВНО ПРАВОВЫЕ АКТЫ В ОБЛАСТИ РАЗВИТИЯ АРКТИЧЕСКИХ И СЕВЕРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ

- Основы государственной политики Российской Федерации в Арктике на период до 2020 года и дальнейшую перспективу
- Стратегия развития Арктической зоны Российской Федерации и обеспечения национальной безопасности на период до 2020 года
- Постановление Правительства Российской Федерации от 21.04.2014 г. № 366 "Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Социально-экономическое развитие Арктической зоны Российской Федерации"
- Указ Президента Российской Федерации от 02.05.2014 г. № 296 "О сухопутных территориях Арктической зоны Российской Федерации"
- Постановление Правительства РС(Я) от 15.08.2014 г. № 251 "О комплексной программе Республики Саха (Якутия) "Социально-экономическое развитие арктических и северных районов Республики Саха (Якутия) на 2014 - 2017 годы и на период до 2020 года"
- Распоряжение Главы Республики Саха (Якутия) от 15.05.2017 г. № 413-РГ "О Стратегии социально-экономического развития Арктической зоны Республики Саха (Якутия) на период до 2030 года"

Население Арктической зоны РС(Я) (чел.)



148000

67674

В 2,2
раза

■ 1990 год

■ 2019 год

7% населения РС(Я)
0,8% населения ДФО
0,046% населения РФ
3% населения Арктики РФ

Демографические показатели



Структура Санитарно-эпидемиологической службы в Арктических районах

Всего	Управление Роспотребнадзора по РС(Я)	ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в РС(Я)»
13 Арктических районов	В 4 районах	В 1 районе - бак.лаборатория

Выполнено в 2018-2019 году

- 24 командировок Центра гигиены (по 1-2 раза) по заявкам от юрлиц,
- 28 Командировок Управления в рамках КНМ,
в том числе 7 – по приемке судов в навигацию (охвачено 7 районов)

Структура объектов в арктических районах по категориям риска



148

проверка 1 раз в год

19

проверка 1 раз в 2 года

539

проверка 1 раз в 3 года

429

проверка не чаще, чем 1 раз в 4 года

761

проверка не чаще, чем 1 раз в 6 лет

156

проверка не проводится

Надзорная работа в Арктической зоне РС(Я)

- 28 командировок Управления Роспотребнадзора по РС(Я)
- 24 командировки Центра гигиены и эпидемиологии в РС(Я)



Количество исследований в Арктических районах

		Атмосферный воздух	Питьевая вода	Почва	Пищевые продукты	Гамма фон
1	Абыйский улус	-	19	-	9	100
2	Аллаиховский улус	-	39	4	2	100
3	Анабарский Национальный Улус	-	3	24	1	100
4	Булунский улус	-	209	29	362	2400
5	Верхнеколымский улус	-	0	2	12	100
6	Верхоянский улус	-	59	-	71	100
7	Жиганский улус	-	24	-	8	100
8	Момский район	-	0	-	-	100
9	Нижнеколымский улус	-	146	-	66	100
10	Оленекский Национальный улус	-	28	1	6	100
11	Среднеколымский улус	-	16	4	33	100
12	Усть-Янский улус	-	90	3	11	100
13	Эвено-Бытантайский Национальный улус	-	3	-	-	100
	Арктические районы, итого	-	636	67	581	3600

Надзор за качеством пищевых продуктов



- Сократилось число исследований
- Сократились исследуемые показатели

В
7
раз



В 2009 году забраковано 73 партии объемом 1051 кг
В 2018 году забракована 1 партия объемом 250 кг.

Результаты исследования проб пищевых продуктов на содержание искусственных радионуклидов с арктических районов Республики Саха (Якутия)

№ п/п	Вид пробы	Удельная (объемная) активность Бк/кг,л	
		цезий-137	Стронций-90
1.	Мясо оленина (Анабарский район)	10,40 ± 4,72	< 1,4
2.	Мясо оленина (Аллаиховский район)	4,24 ± 1,93	< 1,4
3.	Мясо оленина (Булунский район)	9,31 ± 4,90 37,40 ± 1,11	< 1,4 < 1,4
4.	Мясо оленина (Нижнеколымский район)	11,03 ± 5,18	< 1,4
5.	Рыба речная (муksун, чир,ряпушка)	< 3,0	< 1,4
6.	Дикорастущие ягоды (брусника)	< 3,0	< 1,4
7.	Дикорастущие грибы	14,4±6,2	6,9±3,2

Охват 2хразовым горячим питанием в арктических районах



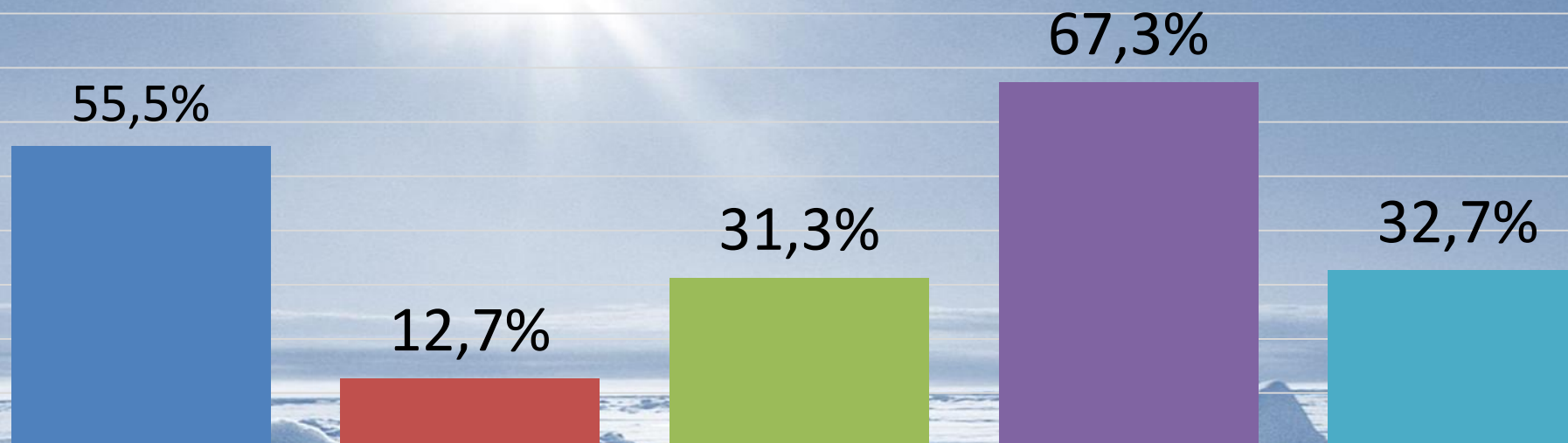
В ходе проверок выявляются нарушения по несоответствию фактического меню: замещение - свежей рыбы, мяса – на консервированные, отсутствие молочных продуктов и свежих фруктов.

Примерное 20-дневное меню

- Составлено с учетом производственных мощностей пищеблоков, национальных особенностей питания;
- Включены продукты местного производства;
- Рацион питания разнообразный, полноценный, сбалансированный;
- Предусматривает проведение С-витаминации;



Сведения об обеспеченности населения Арктики питьевой водой



■ Численность населения, обеспеченного централизованным водоснабжением

■ Численность населения, обеспеченного нецентрализованным водоснабжением

■ Численность населения, обеспеченного привозной водой

■ численность населения Арктической зоны, обеспеченного условно доброкачественной питьевой водой

■ численность населения Арктической зоны, обеспеченного питьевой водой, которая не исследовалась

Удельный вес несоответствующих проб питьевой воды за 5 лет



Промышленность в Арктической зоне



АЛМАЗЫ АНАБАРА

ведется разработка с организацией вахтовых поселков на территории Усть-Янского (ООО «Арктик-Капитал»), Анабарского (АО «Алмазы Анабара» прииск Маят), Булунского (АО «Алмазы Анабара» прииск «Верхнее Молодо») районов. Также в Верхнеколымском районе в п.Угольное ведется добыча бурого угля АО «Зырянским угольным разрезом».



Industrial IV Vostok Engineering



Организация работы по обращению с ТКО в Арктической зоне

- Статус регионального оператора по обращению с ТКО по Арктической зоне ГУП «ЖКХ РС(Я)» присвоен **15 ноября 2018 г.**
- Соглашение №05 с Министерством ЖКХ и энергетики РС(Я) об организации деятельности по обращению с ТКО заключено 30 ноября 2018 г. сроком на **10 лет.**
- В зону деятельности входит **13** арктических районов: Абыйский, Аллаиховский, Анабарский, Булунский, Верхоянский, Верхнеколымский, Жиганский, Момский, Нижнеколымский, Оленекский, Среднеколымский, Усть-Янский и Эвено-Бытантайский.
- **101** населенный пункт (80 % - труднодоступные). Население **67 674** человек. Объем ТКО **144,200** м3/год
- Тариф утвержден постановлением правления Госкомцен РС(Я) №29 **31 мая 2019 г.**

№	Муниципальный район	V ТКО, м3/год	Тариф, руб./м3
	ГУП ЖКХ	116 057,2	905,20
1.	Абыйский	9 010,9	962,04
2.	Аллаиховский	4 371,8	837,77
3.	Анабарский	5 479,5	850,30
4.	Булунский	18 801,2	997,23
5.	Верхнеколымский	7 290,4	908,20
6.	Верхоянский	13 255,0	963,99
7.	Жиганский	1 668,2	974,19
8.	Момский	2 171,6	960,21
9.	Нижнеколымский	9 360,1	863,29
10.	Оленекский	4 404,6	830,49
11.	Среднеколымский	24 750,4	858,58
12.	Усть-Янский	13 680,3	853,10
13.	Эвено-Бытантайский	1 813,2	845,91

- Вывоз ТКО осуществляется самостоятельно в 10 районах, в 2 районах – заключено 4 договора на транспортировку.
- Принято в штат дополнительно **64** работника.
- Работает **19** ед. техники
- За 7 месяцев работы вывезено более **25000** м3 ТКО

Основные проблемные вопросы:

- Отсутствие контейнерных площадок для ТКО;
- Недостаточность техники для перевозки ТКО;
- Труднодоступность поселений, отсутствие круглогодичного транспортного сообщения.



В 2019 году Управление Роспотребнадзора по РС(Я) заключило Соглашения с Главами арктических районов в целях дальнейшей работы по взаимодействию, в том числе по доставке проб с труднодоступных точек, с учетом отсутствия Службы на местах

подписания дополнительных соглашений.

4.3. Настоящее Соглашение составлено в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному экземпляру для каждой Стороны.

от **Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Республике Саха (Якутия)**

Руководитель  **М.Е. Игнатьева**



от **Администрации МО «Абыйский район»**

Глава  **С.Я. Чухинский**



Выводы:

1. Санитарно-гигиеническое и эпидемиологическое присутствие в Арктических районах минимальное.
2. Санитарно-гигиенический и эпидемиологический мониторинг в силу сложившихся обстоятельств (отсутствие лабораторно-инструментальных и оперативных подразделений) обуславливает дефицит информационных материалов, следовательно, аналитический потенциал.
3. Необходимо штатно-структурное, лабораторно-инструментальное, мониторинговое решение задач, которые являются составной частью профилактической медицины, включая государственный санитарно-эпидемиологический надзор.
4. Системно-методологическое, практическое и научное сопровождение госсанэпиднадзора без указанных выше аспектов невозможно.

Предложения:

1. Укрепить, усилить санитарно-эпидемиологическую службу в районах Арктики Якутии с материально-технической лабораторной базой с учетом транспортной доступности (мобильные, модульные офисы-лаборатории в условиях Арктики)
2. Разработать и совершенствовать нормативные подходы к районам Арктики с учетом труднодоступности и низкой плотности населения.

Благодарю за внимание!