



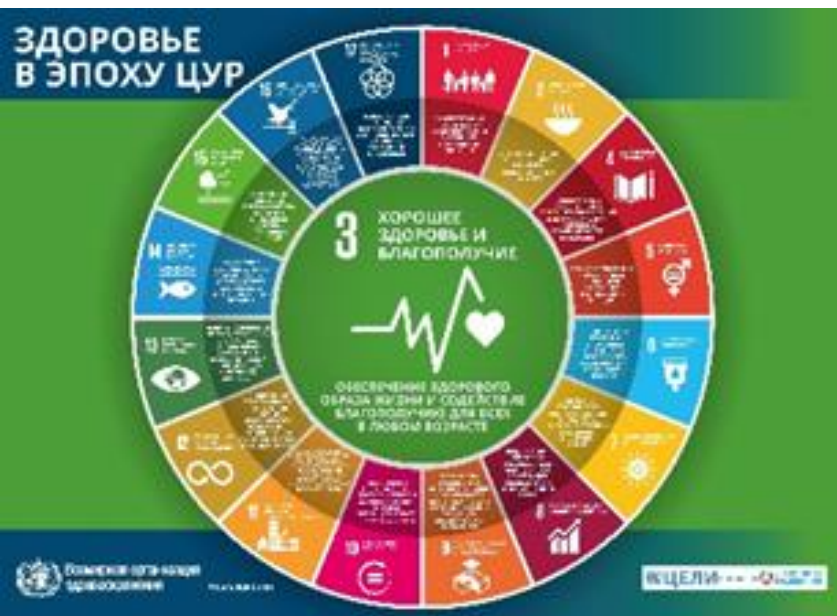
Система обеспечения безопасности пищевой продукции в Республике Беларусь: настоящее и будущее

**Республиканское унитарное предприятие
«Научно-практический центр гигиены»**

заместитель директора по сопровождению
практического санитарно-эпидемиологического
надзора и работе с ЕЭК,
к.м.н., доцент **Е.В.Федоренко**



Цель 3. Обеспечение здорового образа жизни и содействие благополучию для всех в любом возрасте



- Задача 3.d Наращивать потенциал всех стран ... в области раннего предупреждения, снижения рисков и регулирования национальных и глобальных рисков для здоровья



UNITED NATIONS DECADE OF **ACTION ON NUTRITION**



Химическое и биологическое загрязнение пищевой продукции:

- пищевые инфекции и интоксикации различной этиологии,
- канцерогенные риски

Антибиотикорезистентность пищевых патогенов:

- Снижение эффективности лечения антибиотиками в клиниках

Государственная программа «Здоровье народа и демографическая безопасность Республики Беларусь» на 2016–2020 годы

Подпрограммы:

Профилактика и
контроль
неинфекционных
заболеваний

Семья и детство

Предупреждение и
преодоление
пьянства и
алкоголизма

Туберкулез

Профилактика
ВИЧ-инфекции

Внешняя
миграция

Обеспечение
функциональности
системы
здравоохранения
Республики Беларусь



создание условий для улучшения здоровья населения;

повышение информированности населения
о факторах риска;

пропаганда здорового образа жизни.

Национальное законодательство в сфере безопасности пищевой продукции

Национальное
законодательство

Законы РБ,
СНП и ГН



Технические
регламенты, Единые
санитарные требования

Договор о ЕАЭС



Соглашение ВТО по
СФС-мерам

Международное
законодательство

Соглашение ВТО по СФС-мерам

Статья 5: «Члены обеспечивают, чтобы в основу их санитарных мер (требований безопасности пищевой продукции) была положена соответствующая обстоятельствам оценка рисков для жизни или здоровья людей, осуществляемая с учетом методов оценки риска, разработанных соответствующими международными организациями»

Договор о ЕАЭС

риск

- сочетание вероятности причинения вреда и последствий этого вреда для жизни или здоровья человека

санитарные меры

- обязательные для исполнения требования и процедуры, в том числе **методы оценки риска**.... непосредственно направленные на обеспечение безопасности продукции в целях защиты жизни и здоровья человека

санитарно-противоэпидемические мероприятия

- организационные, административные.... медико-санитарные, профилактические и иные меры, направленные **на оценку риска** вредного воздействия на человека факторов среды обитания, **устранение или уменьшение такого риска**

Законодательство ЕАЭК - АНАЛИЗ РИСКА

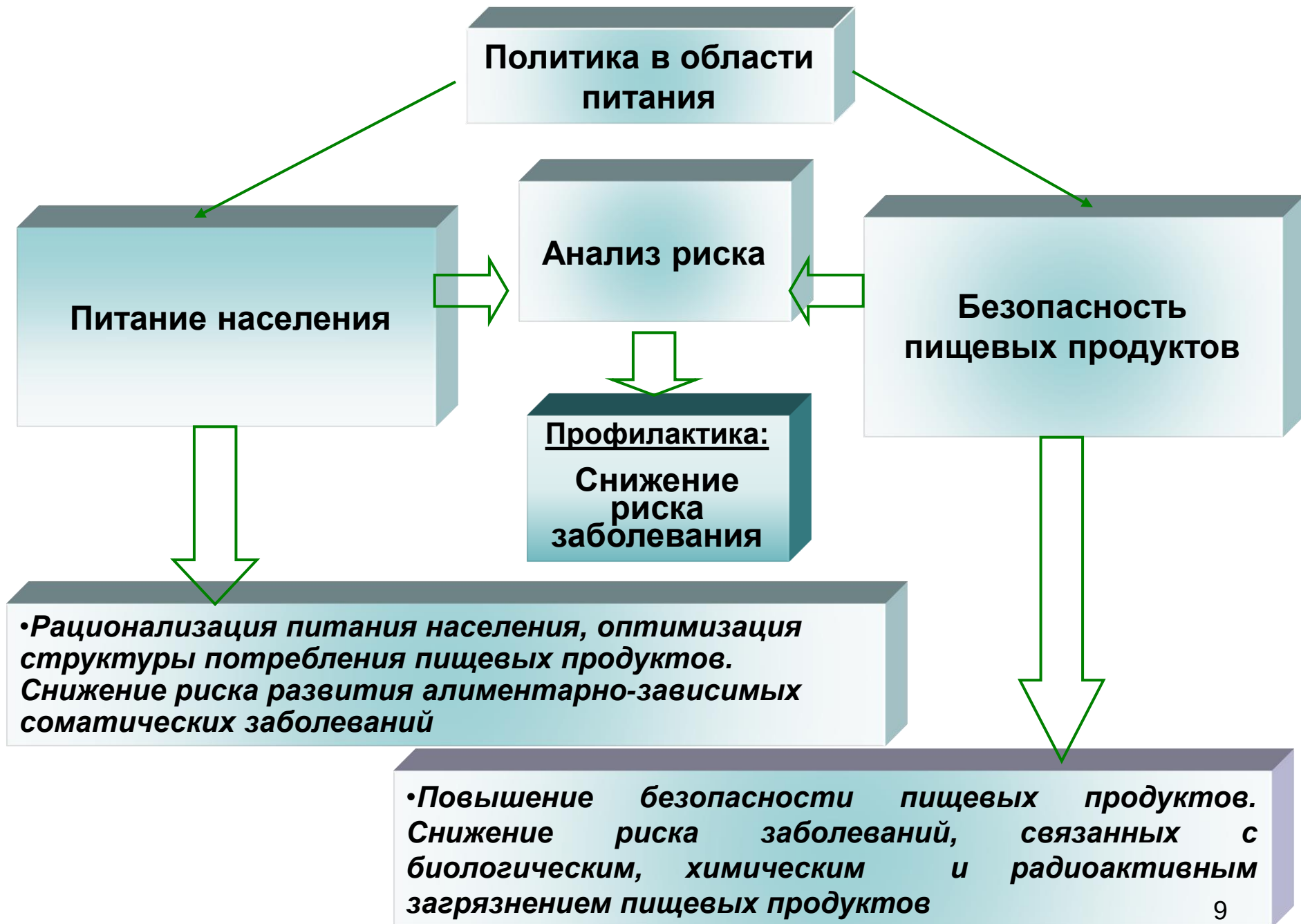
Оценка риска	Управление риском	Информирование о риске
 ЕЭК ЕВРАЗИЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ МЕТОДОЛОГИЯ ОЦЕНКИ РИСКОВ ЗДОРОВЬЮ НАСЕЛЕНИЯ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ ХИМИЧЕСКИХ, ФИЗИЧЕСКИХ И БИОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКЦИИ (ТОВАРОВ)	 ПОЛОЖЕНИЕ <u>о</u> порядке осуществления государственного санитарно-эпидемиологического надзора (контроля) за лицами и транспортными средствами, пересекающими таможенную границу таможенного союза, подконтрольными товарами, перемещаемыми через таможенную границу таможенного союза и на таможенной территории таможенного союза	 УТВЕРЖДЕНО Решением Комиссии таможенного союза от 28 мая 2010 г. № 299

Национальное законодательство

Закон РБ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (2012 г., 2016 г.)

Закон РБ «О качестве и безопасности продовольственного сырья и пищевых продуктов для жизни и здоровья человека» (2003 г., 2017 — проект новой редакции)

- Технические регламенты ТС/ЕАЭС
- Санитарные правила и нормы, гигиенические нормативы (более 30)



ЗАКОН РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
30 июня 2016 г. № 387-З
О ВНЕСЕНИИ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ В ЗАКОН РЕСПУБЛИКИ
БЕЛАРУСЬ "О САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМ
БЛАГОПОЛУЧИИ НАСЕЛЕНИЯ»

риск

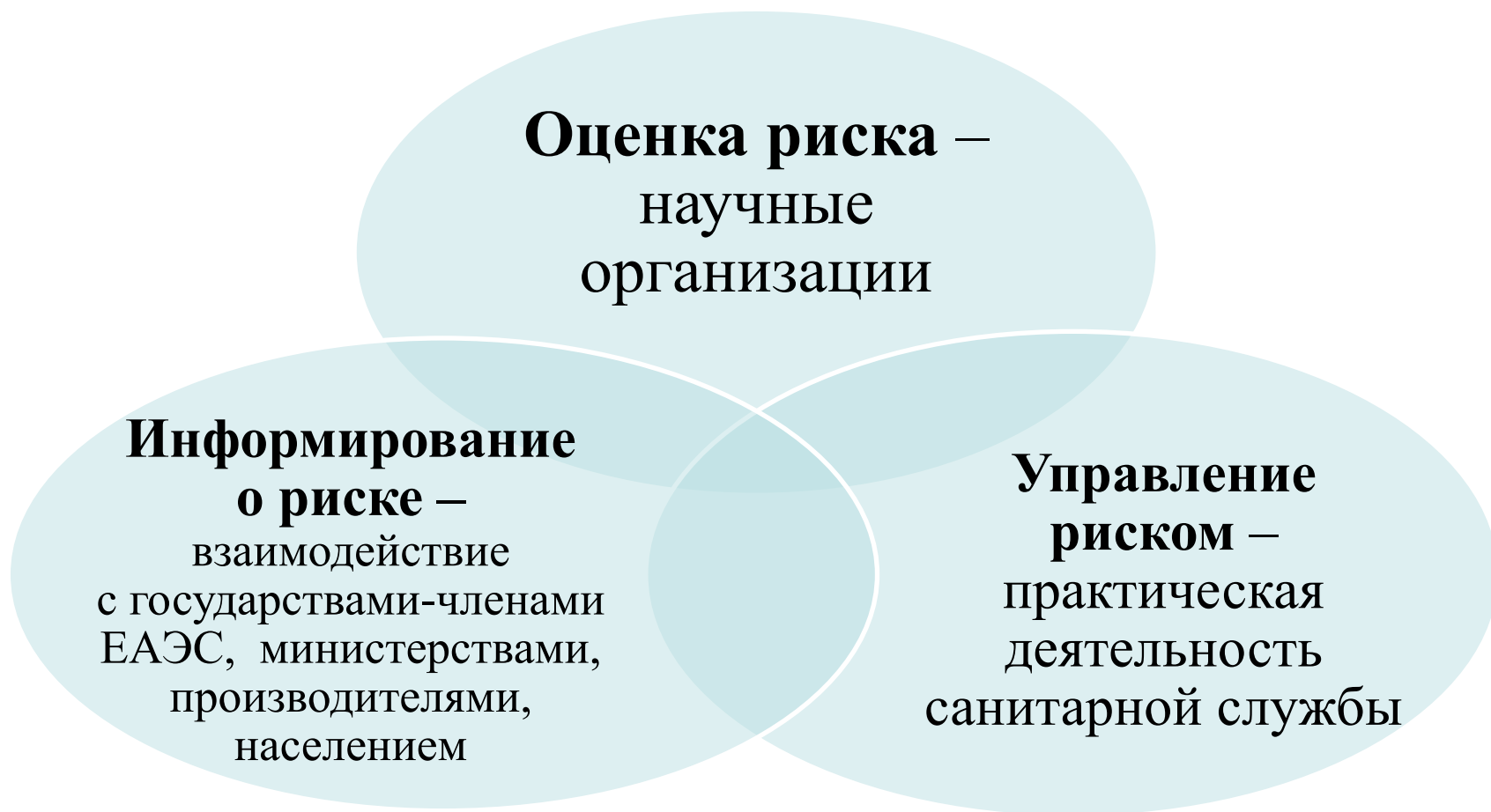
- сочетание вероятности неблагоприятного воздействия на организм человека факторов среды его обитания, нарушения законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения и последствий данного воздействия, ведущее к возникновению угрозы жизни и здоровью населения;

**анализ
рисков**

- процесс оценки органами и учреждениями, осуществляющими государственный санитарный надзор ... общедоступной информации для выявления (обнаружения) и **оценки рисков** в целях принятия мер по предупреждению и минимизации этих рисков (**управление рисками**), а также в целях **информирования ...** о наличии рисков

Мероприятия по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения проводятся на основании результатов анализа рисков

Анализ риска при обеспечении безопасности пищевых продуктов:



Научная обоснованность безопасности пищевых продуктов:

Статья 2 Соглашения ВТО по СФС-мерам:

- члены обеспечивают, чтобы любая санитарная ... мера ... была основана на **научных принципах**

Статья 56 Договора о ЕАЭС:

- Санитарные ... меры применяются на основе принципов, имеющих **научное обоснование.....**

Статья 11 Закона Республики Беларусь «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»:

- Санитарно-эпидемиологическое благополучие населения обеспечивается путем ... использования **достижений науки** в изучении состояния здоровья населения, среды обитания



Лабораторное обеспечение государственного санитарного надзора

121 санитарно-гигиенические и
радиологические лаборатории

127 микробиологических
лабораторий

9 референсных лабораторий
научных организаций

НАПРАВЛЕНИЯ:

- центр мониторинга
резистентности
к антибиотикам;
- ротавирусные инфекции;
- инвазивные бактериальные
заболевания;
- вирусные кишечные
инфекции

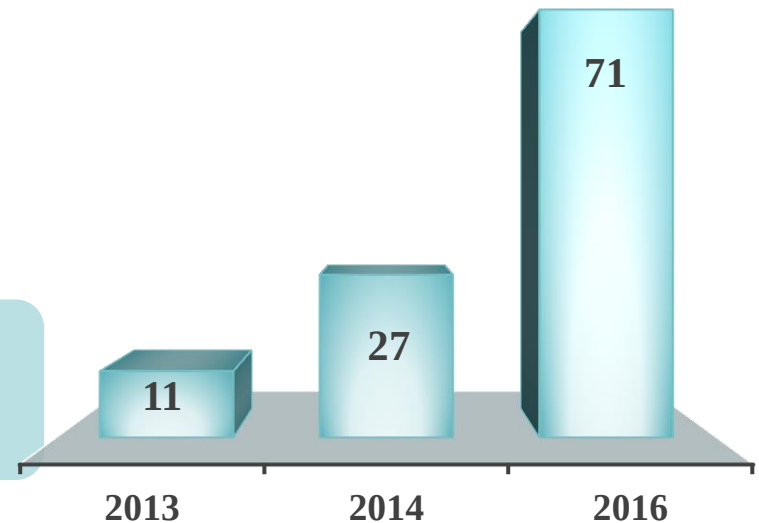
Контроль безопасности продукции – лабораторное обеспечение

100% показателей безопасности
введены в область аккредитации
лабораторий

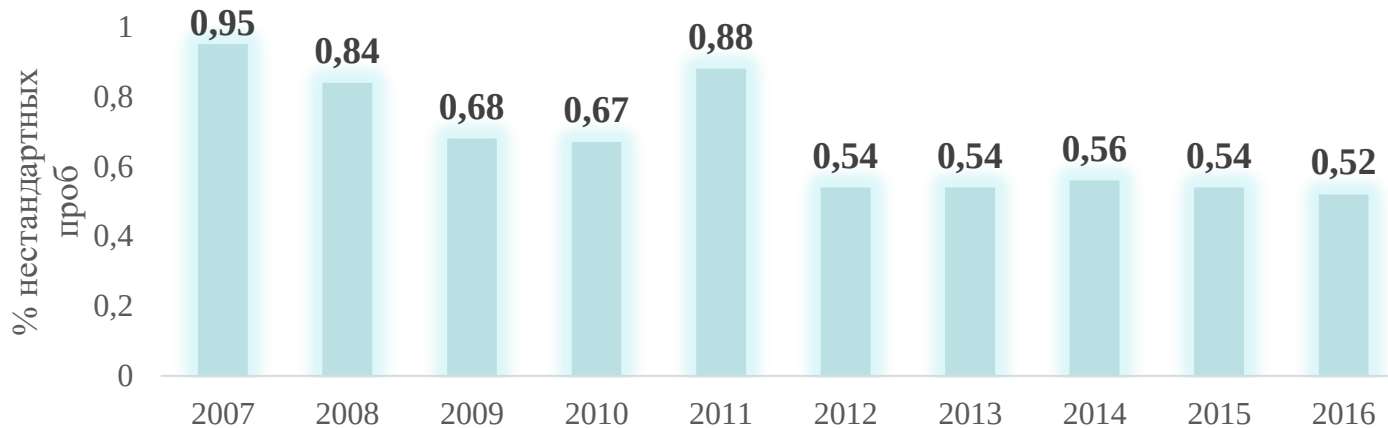
Внедрены все имеющиеся
методы ISO

Разработка МВИ → разработка
ГОСТ

Количество лабораторий,
включенных в Реестр ТС/ЕАЭС



Химическая загрязненность пищевых продуктов в Республике Беларусь



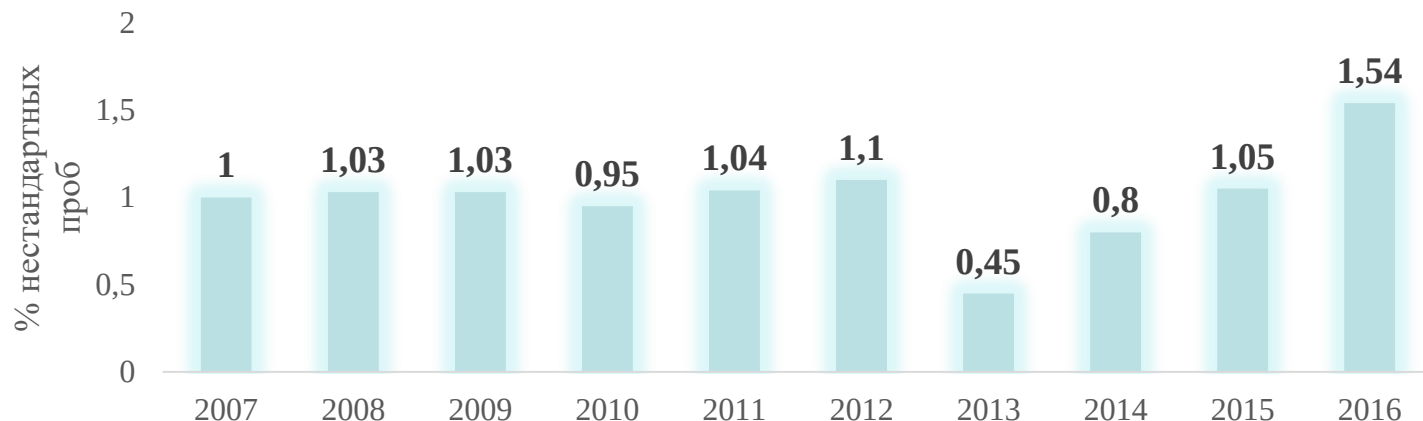
Приоритетная продукция:

- Продукция массового потребления;
- Переработанные пищевые продукты
- Детское питание

Приоритетные показатели:

- СОЗ;
- Микотоксины;
- Бенз(а)пирен, нитрозамины;
- Остаточные количества приоритетных антибиотиков

Микробиологическая загрязненность пищевых продуктов в Республике Беларусь



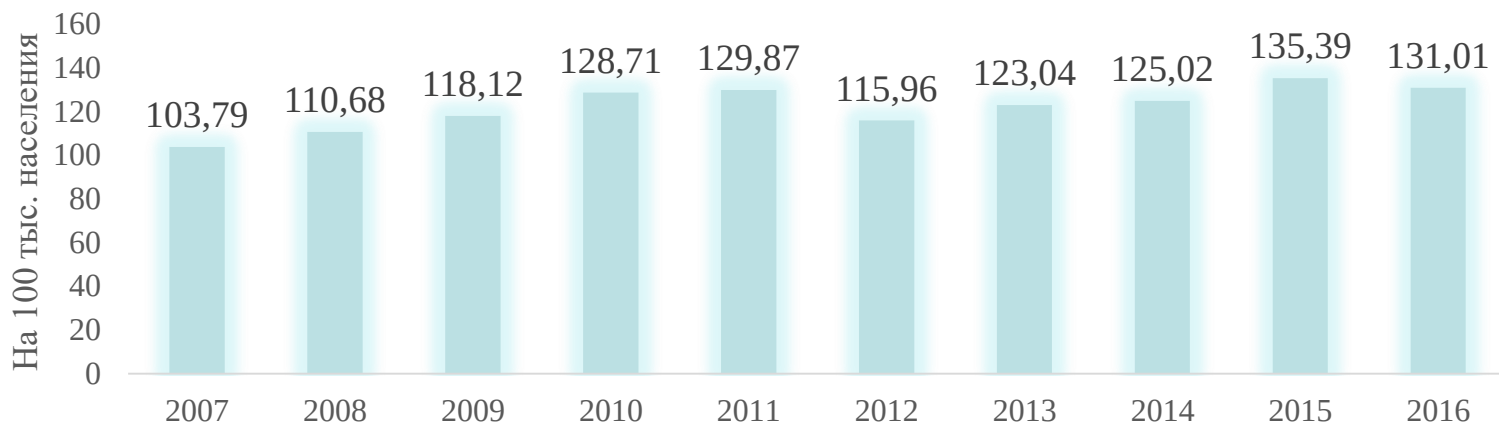
Приоритетная продукция:

- готовая к употреблению;
- животного происхождения;
- детское питание

Приоритетные показатели:

- Патогенные микроорганизмы (Salmonellae, L.monocytogenes)

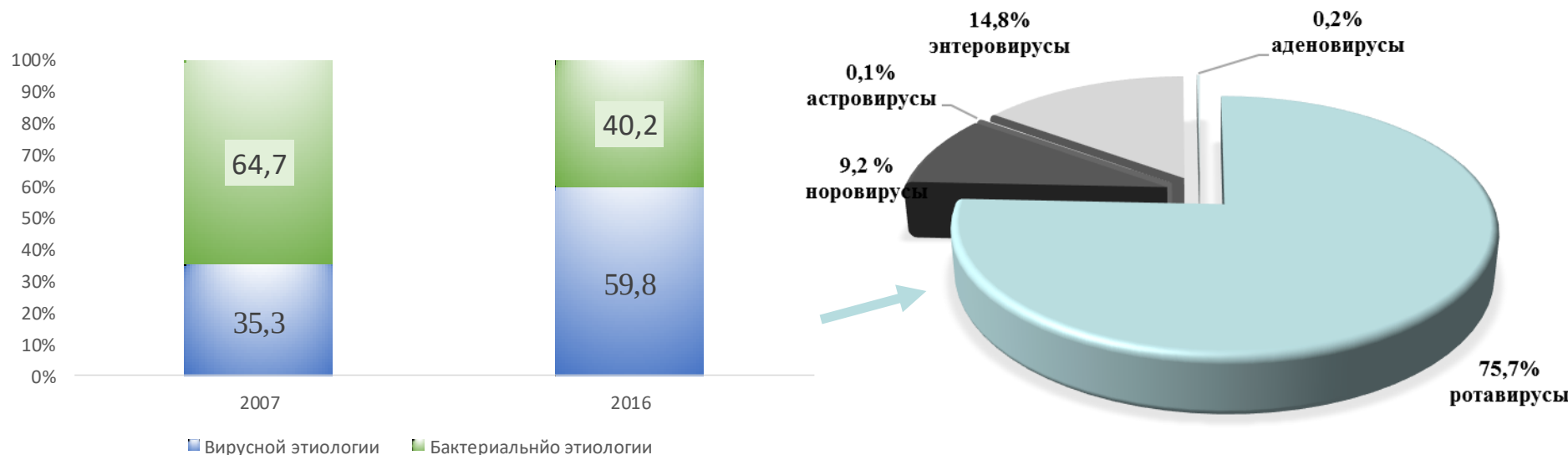
Инфекционная заболеваемость, связанная с пищевой продукцией



Динамика заболеваемости по сумме ОКИ в Республике Беларусь за 2007–2016 гг.

2006-2016: вспышки ОКИ, связанные с пищевой продукцией промышленного изготовления, не регистрировались

Этиологическая структура ГЭК



Вирусная контаминация пищи:

- Определение групп продукции высокого риска;
- Развитие лабораторной диагностики и исследований объектов среды обитания;
- Разработка мер по управлению вирусными рисками

ПРИОРИТЕТНЫЕ ЗАДАЧИ:

Укрепление взаимодействия в рамках ЕАЭС

Активное участие в работе международных организаций в области анализа риска и обеспечения безопасности пищевой продукции

Совершенствование законодательной и методической базы по контролю за безопасностью пищевых продуктов в том числе путем гармонизации с документами ФАО/ВОЗ;

Дальнейшее развитие системы государственного санитарного надзора в области безопасности пищевой продукции

Развитие фундаментальных и прикладных научных исследований в области безопасности пищевых продуктов и здорового питания



Республиканское унитарное предприятие
**Научно-практический
центр гигиены**

220012, г. Минск,

ул. Академическая, 8

Тел. 375 (17) 284-13-70

факс: 375 (17) 284-03-45

E-mail: rspch@rspch.by

www.certificate.by;

www.rspch.by

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Научные исследования

Испытания продукции

**Декларирование,
сертификация,
государственная
регистрация**

Республика Беларусь

