

# **Государственный санитарный надзор за обеспечением радиационной безопасности при сооружении и вводе в эксплуатацию Белорусской АЭС**

**Тананко Евгений Михайлович**

ГУ «Гродненский областной центр гигиены,  
эпидемиологии и общественного здоровья»

**Михалевич Александр Сергеевич**

ГУ «Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и  
общественного здоровья»

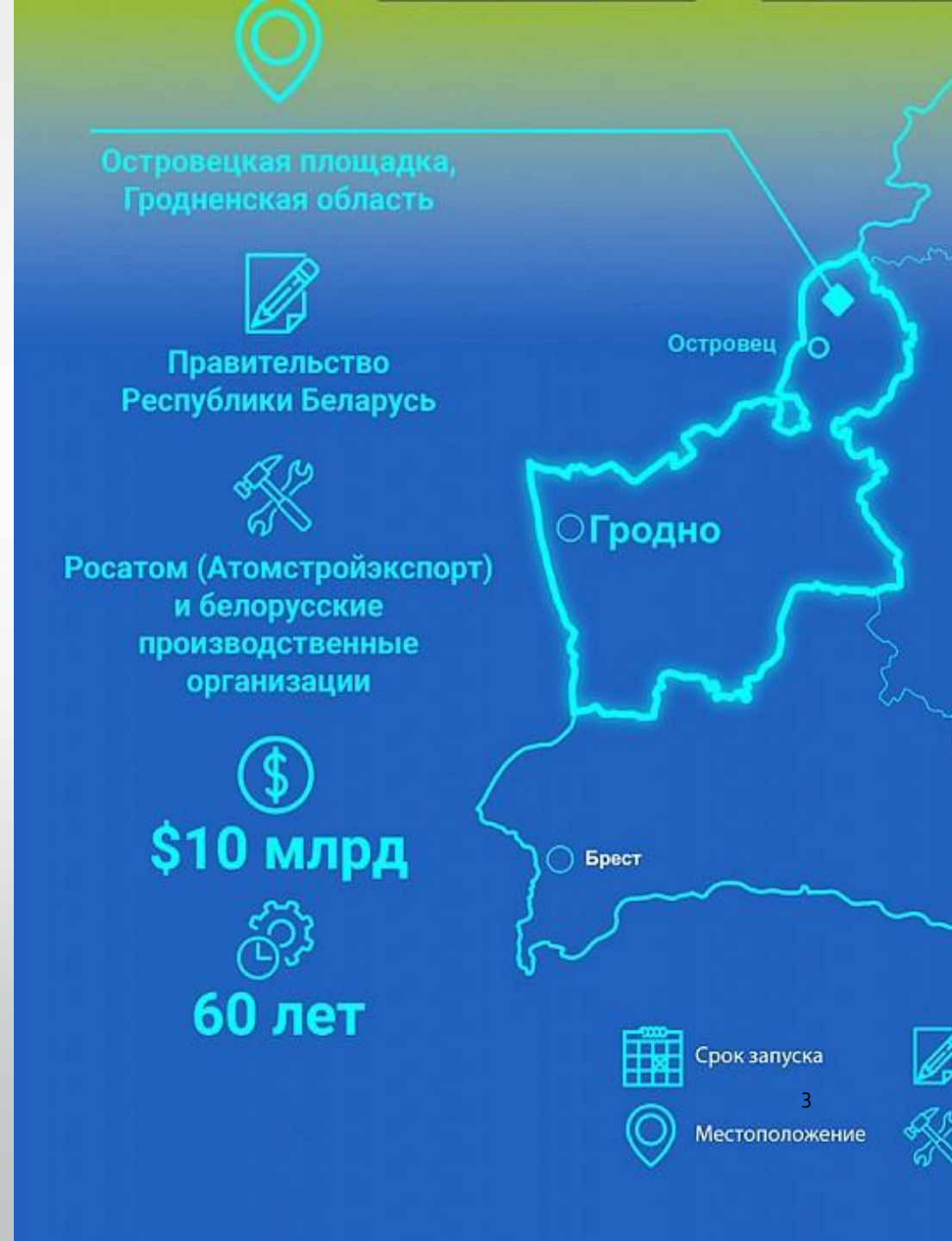
24 апреля 2019 г., г. Островец

# Как все начиналось...

- **12 ноября 2007 года** - Указ Президента Республики Беларусь №565 «О некоторых мерах по строительству атомной электростанции»
- **15 января 2008 года** на заседании Совета Безопасности Республики Беларусь принято окончательное решение о строительстве АЭС
- **28 мая 2009 года** - подписано соглашение между правительством России и Беларуси о сотрудничестве в области использования атомной энергии в мирных целях
- **15 марта 2011 года** в ходе заседания Совета Министров Союзного государства было подписано межправительственное соглашение о сотрудничестве в строительстве на территории Республики Беларусь атомной электростанции



- **20 декабря 2008 года** государственная комиссия по выбору места размещения земельного участка для строительства АЭС в Республике Беларусь приняла решение о строительстве атомной электростанции на **Островецкой площадке в Гродненской области**
- **В феврале 2010 года** Министерство здравоохранения РБ по заданию правительства приступило к разработке **новых санитарных норм и правил** проектирования и эксплуатации атомной электростанции
- **18 июля 2012 года** (Минск) - генеральный контракт на строительство Белорусской АЭС



**9 августа 2012 года** при  
участии Президента  
Республики Беларусь  
А.Г. Лукашенко состоялась  
церемония закладки капсулы с  
посланием будущим  
поколениям на площадке  
строительства Белорусской  
АЭС.

*«Создание национальной  
ядерной энергетики –  
значительный шаг в  
укреплении энергетической  
безопасности страны, мощный  
стимул ускорения научно-  
технического прогресса и  
инновационного развития», -  
говорилось в подписанном  
Президентом РБ послании.*



- **17 октября 2012 года** ОАО "Санкт-Петербургский научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт "Атомэнергопроект" приступило к разработке документации по проекту Белорусской АЭС в Островце
- **13 сентября 2013 года** Госатомнадзор выдал заказчику строительства Белорусской АЭС лицензию на сооружение ядерной установки энергоблока №1
- **30 сентября 2013 года** Правительство Республики Беларусь утвердило проектную документацию Белорусской АЭС

## Безопасность и экология

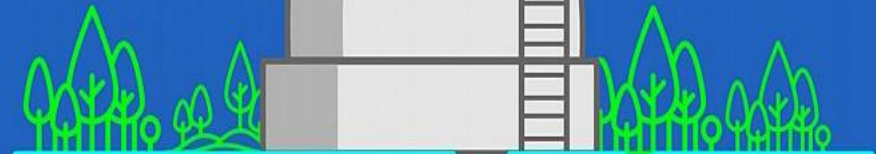


ВЫБРОСЫ ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ В БЕЛАРУСИ  
УМЕНЬШАТСЯ НА 10%

УСТОЙЧИВА  
К УРАГАНАМ И СМЕРЧАМ



СПОСОБНА СДЕРЖАТЬ  
ПОПАДАНИЕ САМОЛЕТА



ВЫДЕРЖИТ  
МОЩНЫЕ  
ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ

Данные: РУП «Белорусская атомная электростанция», Росатом, Правительство Республики Беларусь, Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь.

© Аналитический портал «Евразия.Эксперт»

<http://eurasia.expert>

[facebook.com/eurasia.expert.eaes](https://www.facebook.com/eurasia.expert.eaes)

**31 мая 2012 года** приступили к разработке котлована под первый энергоблок Белорусской АЭС



31 мая 2012 года

**01 февраля 2013 года** приступили к разработке котлована под второй энергоблок Белорусской АЭС



01 февраля 2013 года



Производственная база,  
июнь, 2012 г.



Производственная база  
декабрь 2012 г.





Производственная база  
Август, 2014 г.



Белорусская АЭС,  
август 2014 г.



Ноябрь, 2014 г.  
Бетонирование внутренней защитной оболочки<sup>1</sup>



Белорусская АЭС в 2015 г. <sup>12</sup>



Белорусская АЭС в 2018 г. <sup>13</sup>

# Нормативно-правовое регулирование надзорной деятельности при строительстве Белорусской АЭС

## 1. Указ Президента Республики Беларусь от 16 февраля 2015 г. № 62 «Об обеспечении безопасности при сооружении Белорусской атомной электростанции»

Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 19.02.2015, 1/15626

УКАЗ ПРЕЗИДЕНТА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  
16 февраля 2015 г. № 62

### Об обеспечении безопасности при сооружении Белорусской атомной электростанции

В целях достижения и поддержания надлежащего уровня безопасности Белорусской атомной электростанции, а также выполнения обязательств, принятых Республикой Беларусь в соответствии с Конвенцией о ядерной безопасности от 17 июня 1994 года:

#### 1. Установить, что:

- 1.1. при сооружении и вводе в эксплуатацию Белорусской атомной электростанции действует особый порядок организации и осуществления контроля (надзора) за обеспечением безопасности, определяемый Советом Министров Республики Беларусь;
- 1.2. контроль (надзор) за обеспечением безопасности при сооружении и вводе в эксплуатацию Белорусской атомной электростанции осуществляют:

Государственный комитет по стандартизации;

Департамент контроля и надзора за строительством, специализированная инспекция Департамента контроля и надзора за строительством – в части контроля за соблюдением требований технических нормативных правовых актов при строительстве, утвержденной проектной документации при выполнении строительно-монтажных работ, а также за соответствием используемых при строительстве материалов, изделий и конструкций проектным решениям и требованиям обязательных для соблюдения технических нормативных правовых актов в области технического нормирования и стандартизации в целях обеспечения эксплуатационной надежности и безопасности;

органы государственного метрологического надзора – в части государственного метрологического надзора;

органы государственного надзора за соблюдением требований технических регламентов и стандартов – в части надзора за соблюдением обязательных для соблюдения требований технических нормативных правовых актов в области технического нормирования и стандартизации, контроля (надзора) за выполнением требований законодательства об оценке соответствия, касающихся обязательного подтверждения соответствия;

Министерство здравоохранения – в части контроля за качеством медицинской помощи, оказываемой работникам Белорусской атомной электростанции и членам их семей в организациях и у индивидуальных предпринимателей, осуществляющих медицинскую деятельность, а также проведением медицинской экспертизы таких работников и членов их семей;

органы и учреждения, осуществляющие государственный санитарный надзор, – в части государственного санитарного надзора за соблюдением законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения;

Министерство по чрезвычайным ситуациям;

Департамент по надзору за безопасным ведением работ в промышленности – в части государственного надзора в области промышленной безопасности;

Департамент по ядерной и радиационной безопасности – в части контроля (надзора) за соблюдением законодательства в области обеспечения ядерной и радиационной безопасности при осуществлении деятельности по использованию атомной энергии;

органы государственного пожарного надзора – в части государственного пожарного надзора, надзора за соблюдением законодательства при осуществлении деятельности по обеспечению пожарной безопасности;

органы и подразделения государственного надзора и контроля за деятельностью по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций – в части государственного надзора и контроля в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, а также гражданской обороны;



# Нормативно-правовое регулирование надзорной деятельности при строительстве БелАЭС

2. «Положение об организации и осуществлении контроля (надзора) за обеспечением безопасности при сооружении и вводе в эксплуатацию Белорусской атомной электростанции», утвержденное постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25 февраля 2015г. № 133

*Координатор взаимодействия контролирующих (надзорных) органов – Министерство по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь (Госатомнадзор)*

*Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 06.03.2015, 5/40200*

ПОСТАНОВЛЕНИЕ СОВЕТА МИНИСТРОВ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  
25 февраля 2015 г. № 133

Об утверждении Положения об организации и осуществлении контроля (надзора) за обеспечением безопасности при сооружении и вводе в эксплуатацию Белорусской атомной электростанции

В соответствии с пунктом 4 Указа Президента Республики Беларусь от 16 февраля 2015 г. № 62 «Об обеспечении безопасности при сооружении Белорусской атомной электростанции» Совет Министров Республики Беларусь ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить прилагаемое Положение об организации и осуществлении контроля (надзора) за обеспечением безопасности при сооружении и вводе в эксплуатацию Белорусской атомной электростанции.

2. Настоящее постановление вступает в силу после его официального опубликования.

Премьер-министр Республики Беларусь

А.Кобяков

УТВЕРЖДЕНО

Постановление  
Совета Министров  
Республики Беларусь  
25.02.2015 № 133

ПОЛОЖЕНИЕ

об организации и осуществлении контроля (надзора) за обеспечением безопасности при сооружении и вводе в эксплуатацию Белорусской атомной электростанции

## ГЛАВА 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Настоящим Положением определяется порядок организации и осуществления контролирующими (надзорными) органами контроля (надзора) за обеспечением безопасности при сооружении и вводе в эксплуатацию Белорусской атомной электростанции (далее – надзор за безопасностью) в сферах контроля (надзора), определенных в подпункте 1.2 пункта 1 Указа Президента Республики Беларусь от 16 февраля 2015 г. № 62 «Об обеспечении безопасности при сооружении Белорусской атомной электростанции» (Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 19.02.2015, 1/15626).

2. Для целей настоящего Положения используются следующие термины и их определения:

график сооружения атомной электростанции (далее – АЭС) 1-го уровня – календарно-сетевой график, определяющий сроки и последовательность выполнения фаз проекта сооружения;

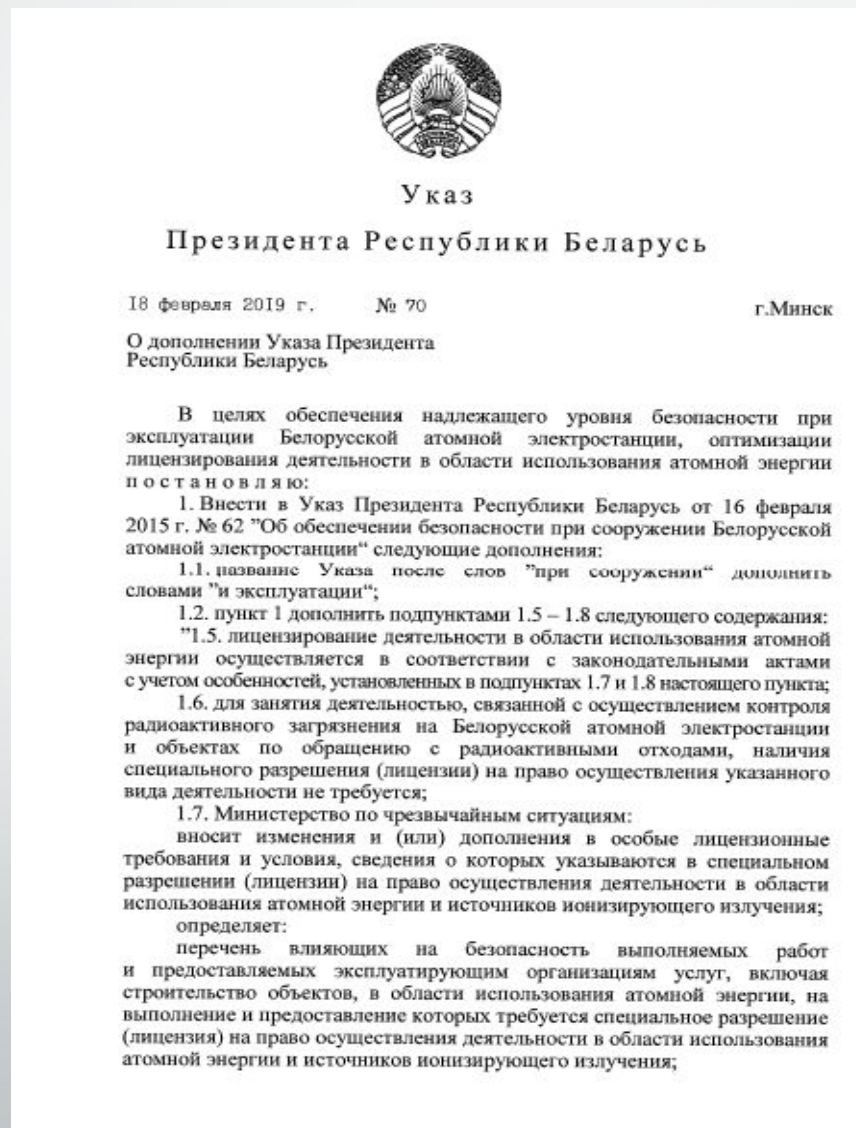
график сооружения АЭС 2-го уровня – календарно-сетевой график в составе проекта организации строительства, содержащий перечень ключевых технологических событий и определяющий очередность, продолжительность и стоимость разработки рабочей документации, поставок оборудования, этапов строительного-монтажных работ и этапов пусконаладочных работ;

график сооружения АЭС 3-го уровня – календарно-сетевой график производства работ на один календарный год, уточняющий график сооружения АЭС 2-го уровня в соответствии с технологической последовательностью строительства блоков АЭС, устанавливающий начало и окончание сроков проведения работ, их этапы (шаги) и взаимосвязи, сроки контрольных событий;



# Нормативно-правовое регулирование надзорной деятельности при строительстве и эксплуатации Белорусской АЭС

## 3. Указ Президента Республики Беларусь от 18 февраля 2019 г. № 70 «О дополнении Указа Президента Республики Беларусь»





**Надзор** за безопасностью осуществляется **посредством** проведения **проверок**  
Контролирующие (надзорные) органы проверяют:

- соблюдение требований НПА Республики Беларусь;
- соблюдение технических регламентов ТС и ТНПА Российской Федерации

При сооружении и вводе в эксплуатацию Белорусской АЭС специалисты санитарно-эпидемиологической службы участвуют в **комплексных проверках** и проводят **проверки в режиме постоянного контроля (надзора)**



**КОМПЛЕКСНЫЕ ПРОВЕРКИ** организуются МЧС на основании графика сооружения АЭС 3-го уровня и по предложениям контролирующих (надзорных) органов

**Решение о проведении проверки принимается рабочей группой** (создана для координации осуществления государственного контроля (надзора) за строительством атомной станции постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 30 декабря 2011 № 1791), которая формирует состав комиссии для проведения комплексной проверки

По результатам проверок оформляется акт, на основании которого составляется предписание об устранении нарушений

Как правило, в год проводится не менее 2 проверок (2017 год - 2, 2018год - 1)

В проверках принимают участие специалисты:

- **Республиканского ЦГЭиОЗ**
- **Гродненского областного ЦГЭиОЗ**
- **Островецкого районного ЦГЭ**



# Комплексная проверка в 2018 году

## АКТ комплексной проверки № 04-1 - К/2018

г. Минск  
(место составления акта)

« 25 » октября 2018 г.  
(дата составления акта)

### Наим, должностными лицами

#### Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь: (должность, фамилия, инициалы проверяющих лиц (прилагательных к проверке лиц))

#### Департамента по ядерной и радиационной безопасности (далее – Госатомнадзор):

заместителем начальника Госатомнадзора (руководителем комиссии для проведения комплексной проверки) – Асташко Г.А.;

начальником отдела организации надзора за ядерной и радиационной безопасностью ядерных установок (заместителем руководителя комиссии для проведения комплексной проверки) – Мазуренко М.В.;

начальником управления регулирования радиационной безопасности – Антоновой В.С.;

начальником управления лицензирования и разрешительной работы – Горелик Н.В.;

начальником управления регулирования ядерной безопасности – Марухном В.В.;

заместителем начальника управления регулирования ядерной безопасности – Третьяковичем С.С.;

начальником отдела надзора за ядерной и радиационной безопасностью на площадке АЭС – Былинским А.В.;

начальником отдела надзора за безопасностью обращения с отработавшим ядерным топливом и радиоактивными отходами управления регулирования радиационной безопасности – Михайловым Н.М.;

начальником отдела надзора за лицензиатами в области использования атомной энергии – Приходько А.В.;

заместителем начальника отдела надзора за ядерной и радиационной безопасностью на площадке АЭС – Ровкачем И.В.;

главным специалистом отдела учета, контроля и физической защиты ядерных и радиоактивных материалов – Ветошкиной Н.В.;

главным специалистом отдела организации надзора за ядерной и радиационной безопасностью ядерных установок – Винярской А.А.;

главным специалистом отдела лицензирования и разрешительной работы в области использования атомной энергии управления лицензирования и разрешительной работы – Гордеюк Е.Н.;

главным государственным инспектором отдела надзора за ядерной и радиационной безопасностью на площадке АЭС – Бахановой Е.М.;

главным государственным инспектором отдела надзора за ядерной и радиационной безопасностью на площадке АЭС – Ракавчуком А.Ю.;

ведущим специалистом отдела организации надзора за ядерной и радиационной безопасностью ядерных установок – Семенюхиной В.И.;

## Предписание об устранении нарушений № 04-К-1/2018

г. Минск  
(место составления предписания)

17 декабря 2018 г.  
(дата составления предписания)

Выдано:

1. Республиканскому унитарному предприятию «Белорусская атомная электростанция»  
(наименование проверяемой организации)

231201, Гродненская область, г. Островец, площадка строительства атомной станции  
(адрес проверяемой организации)

2. Представительству акционерного общества Инжиниринговая компания «АСЭ» в Республике Беларусь  
(наименование проверяемой организации)

231201, Гродненская область, г. Островец, площадка строительства атомной станции  
(адрес проверяемой организации)

в отношении объекта строительства Белорусская атомная электростанция  
(наименование объекта строительства)

В целях устранения установленных в ходе комплексной проверки, проведенной с 24 сентября по 23 октября 2018 г., нарушений требований нормативных правовых актов, в том числе технических нормативных правовых актов Республики Беларусь, в соответствии с которыми должны проводиться работы по сооружению и вводу в эксплуатацию Белорусской АЭС, утвержденной проектной документацией, на основании акта проверки от 25 октября 2018 г. № 04-1-К/2018 и в соответствии с Указом Президента Республики Беларусь от 16.02.2015 № 62 «Об обеспечении безопасности при сооружении Белорусской атомной электростанции» и Положением об организации и осуществлении контроля (надзора) за обеспечением безопасности при сооружении и вводе в эксплуатацию Белорусской атомной электростанции, утвержденным постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25 февраля 2015 г. № 133

**ПРЕДПИСЫВАЕТСЯ** выполнить (обеспечить выполнение заинтересованными субподрядными организациями) следующие мероприятия:

Основная тематика проверки - ГОТОВНОСТЬ  
ГП «Белорусская АЭС» к заводу свежего ядерного  
топлива на энергоблок № 1.

**ПРОВЕРКИ В РЕЖИМЕ ПОСТОЯННОГО КОНТРОЛЯ (НАДЗОРА)** организуются и осуществляются контролирующими (надзорными) органами в рамках их компетенции. При проведении подобных проверок допускается постоянное пребывание на площадке строительства должностных лиц контролирующих (надзорных) органов

**В случае выявления нарушений** по результатам проверок в режиме постоянного контроля (надзора) **составляется предписание. Необходимость оформления иных документов** по результатам проверок в режиме постоянного контроля (надзора) **определяется контролирующими (надзорными) органами**

В проверках в режиме постоянного надзора участвуют специалисты:

- Островецкого районного ЦГЭ
- Гродненского областного ЦГЭиОЗ



Государственный санитарный надзор при сооружении и вводе в эксплуатацию Белорусской АЭС обусловлен актуальными организационными задачами и проводится по следующим направлениям:



- обеспечение радиационной безопасности
- организационные мероприятия
- условия труда строителей
- размещение, проживание, питание
- санитарно-бытовое обслуживание
- медицинское обслуживание
- мониторинг за качеством продукции, реализуемой в сети общественного питания





МІНІСТЭРСТВА  
АХОВЫ ЗДАРОВА  
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ

Вул. Мяснікова, 79, 220048, г. Мінск  
Р/р № 160490090010 у ААТ «ААБ Беларусбанк»,  
код 795, УНП 100049892  
Тел./факс: 222 70 84, 222 46 27  
E-mail: mzdab@belcom.by, miazisicv@tut.by

МИНИСТЕРСТВО  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Ул. Мясникова, 79, 220048, г. Минск  
Р/р № 160490090010 в ОАО «АББ Беларусбанк»,  
код 795, УНП 100049892  
Тел./факс: 222 70 84, 222 46 27  
E-mail: mzdab@belcom.by, miazdrav@mail.gov.by

26.05.2015 № 28

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**  
заместителя Министра – Главного государственного санитарного врача  
Республики Беларусь

О некоторых вопросах обеспечения  
санитарно-эпидемиологического  
благополучия в ходе строительства и  
вводе в эксплуатацию Белорусской  
АЭС

В связи с осуществлением работ по строительству Белорусской атомной электростанции, на основании Положения о Министерстве здравоохранения Республики Беларусь, утвержденного постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 28 октября 2011 г. № 1446 «О некоторых вопросах Министерства здравоохранения и мерах по реализации Указа Президента Республики Беларусь от 11 августа 2011 г. № 360», Указа Президента Республики Беларусь от 16 февраля 2015 г. № 62 «Об обеспечении безопасности при сооружении Белорусской атомной электростанции», Положения об организации и осуществлении контроля (надзора) за обеспечением безопасности при сооружении и вводе в эксплуатацию Белорусской атомной электростанции, утвержденного постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25 февраля 2015 г. № 133 ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Главному государственному санитарному врачу Островецкого района Папук А.В. обеспечить осуществление государственного санитарного надзора за соблюдением законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения в ходе строительства Белорусской АЭС, в том числе, за соблюдением требований санитарно-эпидемиологического законодательства по сбору, хранению и удалению производственных и коммунальных отходов, содержанию строительной площадки, прилегающей к ней территории, санитарно-бытовых помещений для строителей, объектами питания.

Срок исполнения – постоянно

- Ежемесячно – в РЦГЭОЗ и Госатомнадзор для формирования Общего дела
- Ежеквартально – в Министерство здравоохранения РБ

# Результаты надзорной деятельности за 2018 год

Месяц	Проведено проверок в режиме постоянного надзора	Проведено объектов/ из них с нарушениями	Выявленные нарушения	Принятые меры		Мониторингов	Проведено объектов/ из них с нарушениями	Выявлено нарушений	Принятые меры	
				Предприятий	Протоколов				Рекомендаций	Протоколов
Январь	0	0	0	0	0	1	1/1	7	1	0
Февраль	1	4/4	20	4	1	1	4/4	19	3	0
Март	2	8/8	23	8	4	5	10/10	44	9	0
Апрель	1	2/2	8	2	0	7	27/27	83	25	0
Май	1	8/8	22	8	2	3	14/14	21	15	1
Июнь	1	4/4	16	4	1	8	21/21	76	19	3
Июль	0	0	0	0	0	7	24/24	74	23	0
Август	2	3/3	6	3	2	8	14/14	65	11	7
Сентябрь	0	0	0	0	0	8	12/12	68	11	4
Октябрь	1 комплекс.	8/8	21	0	6	4	13/13	57	10	2
Ноябрь	1	2/2	3	2	0	6	24/19	53	15	2
Декабрь	-	-	-	-	-	1 контр. меропр.	-	-	-	-
ИТОГО	10	39/39	119	31	16	58	164/159	567	142	19

# Результаты надзорной деятельности за 2019 год

Месяц	Проведено проверок в режиме постоянного надзора	Проведено объектов/ из них с нарушениями	Выявленные нарушения	Принятые меры		Мониторингов	Проведено объектов/ из них с нарушениями	Выявлено нарушений	Принятые меры	
				Предприятий	Протоколов				Рекомендаций	Протоколов
Январь	0	0	0	0	0	7	18/18	69	15	0
Февраль	1+1 мер. техн.хар-ра	4	18	4	3	4	10/10	22	8	0
Март	1	3	7	3	1	7	16/16	63	14	0
ИТОГО	3	7/7	25	7	4	18	44/44	154	37	0












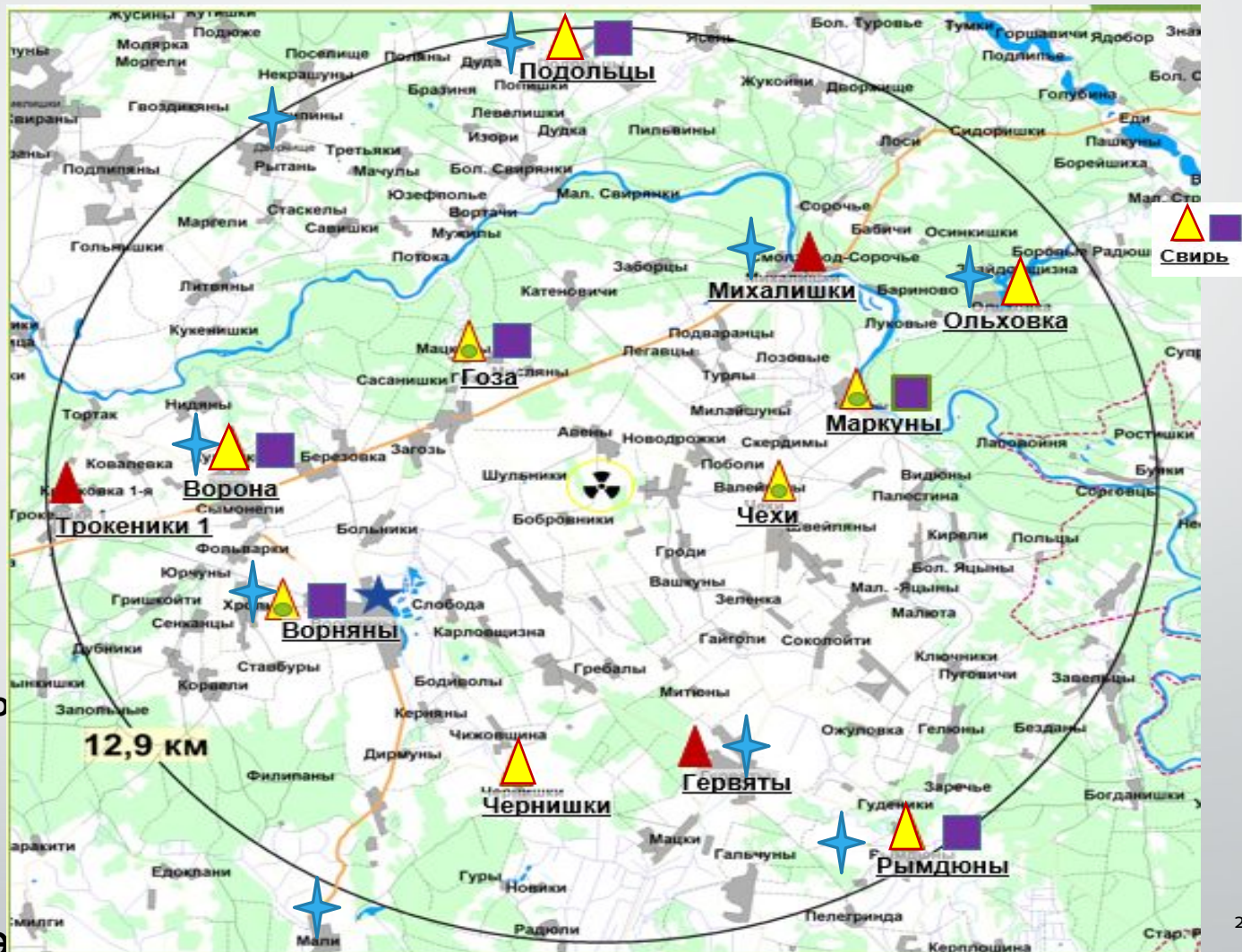
# Размещение постов АСКРО Белорусской АЭС, национальной системы МОС и пунктов наблюдения Гродненского областного ЦГЭОЗ в зоне наблюдения

В составе АСКРО БелаЭС:

- 9 ПРК в зоне наблюдения
- 1 ПРК за пределами зоны наблюдения (контрольный пост в н.п. Свирь)

Условные обозначения

-  Белорусская АЭС
-  ФВУ
-  ПРК Белорусской АЭС
-  ПРК спектрометрические Белорусско
-  АМС
-  Функционирующие ПРК НС МОС
-  Пункты наблюдения Гродненского областного ЦГЭОЗ



# Результаты радиационно-гигиенического мониторинга

За 2016-2018 года исследовано **328 проб**, в том числе:  
**пищевые продукты и продовольственное сырье для их  
изготовления – 115 проб**

- молоко сырое – 50
- мясо свежее (свинина, говядина) – 12
- зерно продовольственное – 23
- картофель продовольственный – 15
- свекла сахарная – 12
- яблоки – 3;



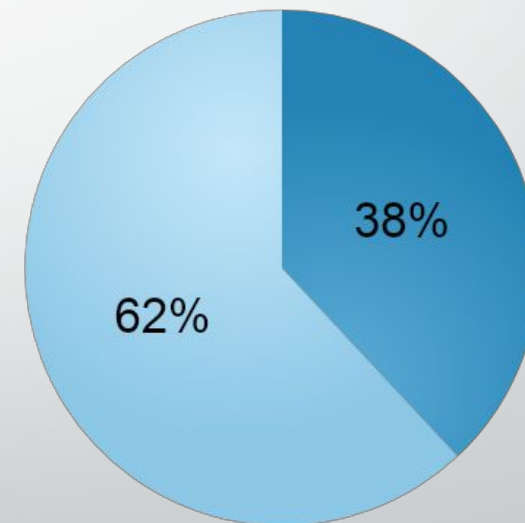
# Результаты радиационно-гигиенического мониторинга

## Питьевая вода – 213 проб

- из источников централизованного водоснабжения – 81,
- из источников нецентрализованного водоснабжения (шахтные колодцы) – 132 .



- Артезианские скважины
- Шахтные колодцы



# Радиационно-гигиенический мониторинг на 2019-2020 года



28 Октября 2018 г. 138

г. Гродно  
О продлении проведения радиационно-гигиенического мониторинга объектов внешней среды в зоне наблюдения строящейся Белорусской АЭС

В соответствии с постановлением заместителя Министра – Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 26.05.2015 № 28 «О некоторых вопросах обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия в ходе строительства и вводе в эксплуатацию Белорусской АЭС», во исполнение пункта 2 протокола от 12.09.2018 № 6 заседания рабочей группы по научному и методическому сопровождению государственного санитарного надзора при строительстве и вводе в эксплуатацию Белорусской АЭС и в целях продолжения оценки состояния «фонового» уровня содержания природных и техногенных радионуклидов в пищевых продуктах и питьевой воде

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить:
  - 1.1 Программу радиационно-гигиенического мониторинга продуктов питания и других объектов внешней среды в зоне наблюдения Белорусской АЭС на 2019–2020 годы (далее – Программа радиационно-гигиенического мониторинга);
  - 1.2 План-график отбора проб для проведения радиационно-гигиенического мониторинга продуктов питания и других объектов внешней среды в зоне наблюдения Белорусской АЭС на 2019-2020 годы (далее – План-график).
2. Главным врачам Островецкого районного ЦГЭ Пашук А.В., Опшмянского районного ЦГЭ Ларионову Ю.П. обеспечить:
  - 2.1 измерение мощности амбиентного эквивалента дозы природного (фонового) гамма-излучения в контрольных точках населенных пунктов, продуктов питания и других объектов внешней среды, в сроки установленные Программой радиационно-гигиенического мониторинга;
  - 2.2 отбор и доставку проб пищевых продуктов и других объектов внешней среды для исследований в ГУ «Республиканский ЦГЭОЗ» в объемах и сроки, установленные Планом – графиком;

**НОРМАТИВНЫЙ ПРАВОВОЙ АКТ  
(ИНСТРУКЦИЯ, ПОРЯДОК, ПОЛОЖЕНИЕ)  
ПО ОЦЕНКЕ ДОЗ ОБЛУЧЕНИЯ  
НАСЕЛЕНИЯ ЗА СЧЕТ УПОТРЕБЛЕНИЯ  
МЕСТНЫХ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ И  
ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ???**



# Государственная санитарно-гигиеническая экспертиза



Действующие санитарные паспорта имеют 6 субподрядных организаций, использующих в своей деятельности ИИИ (рентгеновские, гамма-дефектоскопы)

# Информационно-методическая работа с Белорусской АЭС



- Взаимодействие отделения радиационной гигиены Гродненского областного ЦГЭОЗ с различными подразделениями Белорусской АЭС
- В 2018 году в адрес БелАЭС было направлено 8 разъяснительных, информационных писем
- Проводятся **рабочие совещания по актуальным вопросам**
- Рассматриваются, **вносятся дополнения и изменения** и готовятся для согласования различные **локальные НПА**

# Сотрудничество Министерства здравоохранения Республики Беларусь и ФМБА России



Декабрь 2018, г. Светлогорск Калининградской области





**БЛАГОДАРИМ  
ЗА ВНИМАНИЕ!**