

Программа развития системы технического нормирования, стандартизации и подтверждения соответствия в области энергосбережения на 2011 – 2015 годы

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
I ЭНЕРГОРЕСУРСЫ				
Топливо из местных ресурсов				
1. Разработка СТБ «Торф верховой. Технические условия»	Установление технических характеристик верхового торфа. Повышение эффективности использования местных видов топлива	2012	Средства республиканского бюджета	Госстандарт
Возобновляемые источники энергии				
2. Разработка СТБ EN 14774-1 «Биотопливо твердое. Определение содержания влаги. Метод с применением печной сушки. Часть 1. Общее влагосодержание. Эталонный метод»	Установление определения общего влагосодержания твердого биотоплива эталонным методом с применением печной сушки. Гармонизация с европейскими требованиями (EN 14774-1:2009)	2012	Средства разработчика	Минэнерго (РУП «БелТЭИ»)
3. Разработка СТБ EN 14774-2 «Биотопливо твердое. Определение содержания влаги. Метод с применением печной сушки. Часть 2. Общее влагосодержание. Упрощенный метод»	Установление определения общего влагосодержания твердого биотоплива упрощенным методом с применением печной сушки. Гармонизация с европейскими требованиями (EN 14774-2:2009)	2012	Средства разработчика	Минэнерго (РУП «БелТЭИ»)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
4. Разработка СТБ EN 14774-3 «Биотопливо твердое. Определение содержания влаги. Метод с применением печной сушки. Часть 3. Общее влагосодержание. Влага в образце для общего анализа»	Установление определения общего влагосодержания в образце для общего анализа твердого биотоплива методом с применением печной сушки. Гармонизация с европейскими требованиями (EN 14774-3:2009)	2012	Средства разработчика	Минэнерго (РУП «БелТЭИ»)
5. Разработка СТБ EN 14775 «Биотопливо твердое. Методы определения содержания золы»	Установление методов определения содержания золы в твердом биотопливе. Установление методов, гармонизированных с EN 14775:2009	2012	Средства разработчика	Минэнерго (РУП «БелТЭИ»)
6. Разработка СТБ CEN/TS 14779 «Биотопливо твердое. Отбор проб»	Установление требований к отбору проб твердого биотоплива. Установление требований, гармонизированных с CEN/TS 14779:2005	2013	Средства разработчика	Минэнерго (РУП «БелТЭИ»)
7. Разработка СТБ CEN/TS 14918 «Биотопливо твердое. Методы определения теплотворной способности»	Установление методов определения теплотворной способности твердого биотоплива. Установление методов, гармонизированных с CEN/TS 14918:2005	2013	Средства разработчика	Минэнерго (РУП «БелТЭИ»)
8. Разработка СТБ CEN/TS 14961 «Биотопливо твердое. Технические характеристики»	Установление требований к техническим характеристикам и классам	2013	Средства разработчика	Минэнерго (РУП «БелТЭИ»)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
ристики и классы топлива»	твердого биотоплива. Установление требований, гармонизированных с CEN/TS 14961:2005			
9. Разработка СТБ EN 15103 «Биотопливо твердое. Определение насыпной плотности»	Установление требований к определению насыпной плотности твердого биотоплива. Установление требований, гармонизированных с EN 15103:2005	2011	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
10. Разработка СТБ CEN/TS 15150 «Биотопливо твердое. Методы определения плотности частиц»	Установление требований к методам определения плотности частиц твердого биотоплива. Установление требований, гармонизированных с CEN/TS 15150:2005	2012	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
11. Разработка СТБ EN 15210-1 «Биотопливо твердое. Определение механической стойкости топливных гранул и брикетов. Часть 1. Топливные гранулы»	Установление требований к определению механической прочности топливных гранул твердого биотоплива. Установление требований, гармонизированных с EN 15210-1:2009	2011	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
12. Разработка СТБ CEN/TS 15289 «Биотопливо твердое. Определение общего содержания серы и хлора»	Установление требований к определению общего содержания серы и хлора твердого биотоплива. Установление требований, гармонизированных с CEN/TS 15289:2006	2012	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
13. Разработка СТБ CEN/TS 15290 «Биотопливо твердое. Определение основных элементов»	Установление требований к определению основных элементов твердого биотоплива. Установление требований, гармонизированных с CEN/TS 15290:2006	2013	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
14. Разработка СТБ CEN/TS 15296 «Биотопливо твердое. Расчеты по результатам анализов различных баз»	Установление требований к расчетам результатов анализов по различным компонентам твердого биотоплива. Установление требований, гармонизированных с CEN/TS 15296:2006	2014	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
15. Разработка СТБ CEN/TS 15297 «Биотопливо твердое. Определение второстепенных элементов»	Установление требований к определению второстепенных элементов твердого биотоплива. Установление требований, гармонизированных с CEN/TS 15297:2006	2013	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
16. Разработка СТБ ISO 3987 «Нефтепродукты. Смазочные масла и присадки. Определение сульфатной зольности»	Установление метода определения сульфатной зольности метиловых эфиров жирных кислот (FAME), применяемых в качестве компонента биодизельного топлива. Установление метода, гармонизированного с ISO 3987:1994. Реализация требований СТБ 1657-2006 (EN 14214:2003)	2011	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
17. Разработка СТБ EN 15484 «Этанол в качестве компонента бензина. Определение неорганических хлоридов. Потенциометрический метод»	Установление потенциометрического метода определения содержания неорганических хлоридов в этаноле, применяемом в качестве компонента бензина. Гармонизация с европейскими требованиями (EN 15484:2007). Реализация требований СТБ EN 15376-2008	2011	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
18. Разработка СТБ EN 15486 «Этанол в качестве компонента бензина. Определение содержания серы. Метод ультрафиолетовой флуоресценции»	Установление определения содержания серы в этаноле, применяемом в качестве компонента бензина, методом ультрафиолетовой флуоресценции. Гармонизация с европейскими требованиями (EN 15486:2007). Реализация требований СТБ EN 15376-2008	2011	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
19. Разработка СТБ EN 15488 «Этанол в качестве компонента бензина. Метод определения содержания меди атомно-абсорбционной спектрометрией с применением графитовой печи»	Установление определения содержания меди в этаноле, применяемом в качестве компонента бензина, методом атомно-абсорбционной спектрометрией. Гармонизация с европейскими требованиями (EN 15488:2007). Реализация требований СТБ EN 15376-2008	2012	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
20. Разработка СТБ EN 15492 «Этанол в качестве компонента бензина. Определение содержания неорганических хлоридов и серы. Метод ионной хроматографии»	Установление определения содержания неорганических хлоридов и серы в этаноле, применяемом в качестве компонента бензина, методом ионной хроматографии. Гармонизация с европейскими требованиями (EN 15492:2008). Реализация требований СТБ EN 15376-2008	2012	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
21. Разработка СТБ EN 15691 «Этанол в качестве компонента бензина. Определение общего сухого остатка (нелетучего материала). Гравиметрический метод»	Установление гравиметрического метода определения общего сухого остатка (нелетучего материала) в этаноле, применяемом в качестве компонента бензина. Гармонизация с европейскими требованиями (EN 15691:2009). Реализация требований СТБ EN 15376-2008	2012	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
22. Разработка СТБ EN 15721 «Этанол в качестве компонента бензина. Определение содержания высших спиртов, метанола и летучих примесей. Метод газовой хроматографии»	Установление газохроматографического метода определения содержания высших спиртов, метанола и летучих примесей в этаноле, применяемом в качестве компонента бензина. Гармонизация с европейскими требованиями (EN 15721:2009). Реализация требований СТБ EN 15376-2008	2013	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
23. Разработка СТБ EN 15769 «Этанол в качестве компонента бензина. Определение внешнего вида. Визуальный метод»	Установление визуального метода определения внешнего вида этанола, применяемого в качестве компонента бензина. Гармонизация с европейскими требованиями (EN 15769:2008). Реализация требований СТБ EN 15376-2008	2013	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
24. Пересмотр СТБ EN 15376-2008 «Топлива для двигателей внутреннего сгорания. Этанол в качестве компонента бензина. Технические требования и методы испытаний»	Установление технических требований и методов испытаний этанола биологического происхождения, применяемого в качестве компонента бензина. Гармонизация с европейскими требованиями (EN 15376:2009)	2014	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
II ТЕПЛОГЕНЕРИРУЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ				
25. Разработка СТБ EN 303-3 «Котлы отопительные. Правила испытания отопительных котлов с распыляющими мазутными горелками»	Установление требований к правилам испытания отопительных котлов с распыляющими мазутными горелками. Установление требований, гармонизированных с EN 303-3:1998	2012	Средства республиканского бюджета	Минпром (ОАО «БЕЛЛИС»)
26. Разработка СТБ EN 303-4 «Котлы отопительные. Часть 4. Отопительные котлы с паяльными горелками. Допол-	Установление терминов и определений, дополнительных требований к испытаниям и маркировке отопи-	2012	Средства республиканского бюджета	Минпром (ОАО «БЕЛЛИС»)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
нительные требования к отопительным котлам с мощностью до 70 кВт и максимальным рабочим давлением 3 бар. Термины и определения. Дополнительные требования, испытания и маркировка»	тельных котлов с паяльными горелками мощностью до 70 кВт и максимальным рабочим давлением 3 бар. Установление требований, гармонизированных с EN 303-4:1999			
27. Разработка СТБ EN 303-6 «Котлы отопительные. Часть 6. Отопительные котлы с горелками с принудительным дутьем. Дополнительные требования к эксплуатации котлов коммунально-бытового водоснабжения с автоматизированными нефтяными горелками номинальной мощностью не более 70 кВт»	Установление дополнительных требований к эксплуатации отопительных котлов коммунально-бытового водоснабжения с автоматизированными нефтяными горелками номинальной мощностью не более 70 кВт. Установление требований, гармонизированных с EN 303-6:2006	2012	Средства республиканского бюджета	Минпром (ОАО «БЕЛЛИС»)
28. Разработка СТБ EN 625 «Котлы газовые для центрального отопления. Дополнительные требования к бытовым водонагревателям совместно с котлами номинальной тепловой мощностью до 70 кВт»	Установление дополнительных требований к бытовым водонагревателям совместно с газовыми котлами для центрального отопления номинальной тепловой мощностью до 70 кВт. Установление требований, гармонизированных с EN 625:1995	2013	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИМ)
29. Разработка СТБ EN 656 «Котлы газовые для центрального отопления.	Установление требований к газовым котлам для центрального отопления	2013	Средства республиканс-	Госстандарт (БелГИМ)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
Котлы типа В с номинальной тепловой мощностью свыше 70 кВт до 300 кВт»	типа В с номинальной тепловой мощностью свыше 70 кВт до 300 кВт. Установление требований, гармонизированных с EN 656:1999		кого бюджета	
30. Разработка СТБ EN 298 «Системы автоматического контроля для газовых горелок и газовых приборов с розжигом и без него»	Установление требований к системам автоматического контроля для газовых горелок и газовых приборов с розжигом и без него. Установление требований, гармонизированных с EN 298:2003	2012	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
31. Разработка СТБ EN 13611 «Устройства предохранительные и устройства управления газовыми горелками и газовыми приборами. Общие требования»	Установление общих требований к предохранительным устройствам и устройствам управления газовыми горелками и газовыми приборами. Установление требований, гармонизированных с EN 13611:2007	2012	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
32. Разработка СТБ EN 521 «Технические требования к приборам, работающим на сжиженном нефтяном газе. Приборы газовые портативные (переносные), работающие на сжиженном нефтяном газе	Установление технических требований к газовым портативным (переносным) приборам, работающим на сжиженном нефтяном газе. Установление требований, гармонизированных с EN 521:2006	2012	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
33. Разработка СТБ EN 676 «Горелки автоматические газовые для газообразного топлива»	Установление технических требований к автоматическим газовым горелкам для газообразного топлива. Установление требований, гармонизированных с EN 676:2007	2013	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
34. Разработка СТБ EN 442-2 «Радиаторы и конвекторы. Часть 2. Методы испытаний и оценка»	Установление методов испытаний и оценки радиаторов и конвекторов. Установление методов, гармонизированных с EN 442-2:1996	2013	Средства республиканского бюджета	Минпром (ОАО «БЕЛЛИС»)
35. Разработка СТБ EN 1196 «Воздухонагреватели газовые бытового и небытового назначения. Дополнительные требования к конденсационным воздухонагревателям»	Установление дополнительных требований к конденсационным газовым воздухонагревателям бытового и небытового назначения. Установление требований, гармонизированных с EN 1196:1998	2013	Средства республиканского бюджета	Минпром (ОАО «БЕЛЛИС»)
36. Разработка СТБ EN 15034 «Котлы отопительные. Конденсационные отопительные котлы на жидком топливе»	Установление требований к конденсационным отопительным котлам, работающим на жидком топливе. Установление требований, гармонизированных с EN 15034:2006	2013	Средства республиканского бюджета	Минпром (ОАО «БЕЛЛИС»)
37. Разработка СТБ EN 1643 «Системы контроля герметичности для автоматического отключения клапанов для	Установление требований к системам контроля герметичности для автоматического отключения клапанов для	2013	Средства республиканского бюджета	Минпром (ОАО «БЕЛЛИС»)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
газовых горелок и газовых приборов»	газовых горелок и газовых приборов. Установление требований, гармонизированных с EN 1643:2000			
38. Разработка СТБ EN 88-1 «Регуляторы давления и связанные с ними предохранительные устройства для газовых приборов. Часть 1. Регуляторы давления с давлением на входе до 500 мбар включительно»	Установление требований к регуляторам давления и связанным с ними предохранительным устройствам для газовых приборов с давлением на входе до 500 мбар включительно. Установление требований, гармонизированных с EN 88-1:2007	2013	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
39. Разработка СТБ EN 88-2 «Регуляторы давления и связанные с ними предохранительные устройства для газовых приборов. Часть 2. Регуляторы давления с давлением на входе от 500 мбар до 5 бар включительно»	Установление требований к регуляторам давления и связанным с ними предохранительным устройствам для газовых приборов с давлением на входе от 500 мбар до 5 бар включительно. Установление требований, гармонизированных с EN 88-2:2007	2013	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
40. Разработка СТБ EN 89 «Водонагреватели для производства горячей воды бытового назначения»	Установление требований к водонагревателям для производства горячей воды бытового назначения. Установление требований, гармонизированных с EN 89:1999	2012	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИМ)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
41. Разработка СТБ EN 416-2 «Нагреватели трубчатые радиационные газовые потолочные с одной горелкой, не предназначенные для бытового применения. Часть 2. Рациональное использование энергии»	Установление требований рационального использования энергии к трубчатым радиационным газовым потолочным с одной горелкой нагревателям, не предназначенным для бытового применения. Установление требований, гармонизированных с EN 416-2:2006	2013	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
42. Разработка СТБ EN 419-2 «Нагреватели радиационные газовые потолочные, не предназначенные для бытового применения. Часть 2. Рациональное использование энергии»	Установление требований рационального использования энергии к радиационным газовым потолочным нагревателям, не предназначенным для бытового применения. Установление требований, гармонизированных с EN 419-2:2006	2013	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
43. Разработка СТБ EN 15181 «Метод измерения потребления энергии газовыми печами»	Установление метода измерения потребления энергии газовыми печами. Установление метода, гармонизированного с EN 15181:2009	2014	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
44. Разработка СТБ EN 14785 «Приборы отопительные для жилых помещений, работающие на твердом топливе. Требования и методы испытаний»	Установление требований и методы испытаний отопительных приборов для жилых помещений, работающих на твердом топливе. Установление требований и методов,	2014	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
	гармонизированных с EN 14785:2006			
45. Разработка СТБ EN 13203-1 «Приборы бытовые газовые для нагрева воды. Приборы с тепловой мощностью до 70 кВт и водоаккумулирующей способностью 300 л. Часть 1. Оценка эксплуатационных характеристик подачи нагретой воды»	Установление требований к оценке эксплуатационных характеристик подачи нагретой воды бытовых газовых приборов для нагревания воды с тепловой мощностью до 70 кВт и водоаккумулирующей способностью 300 л. Установление требований, гармонизированных с EN 13203-1:2006	2014	Средства республиканского бюджета	Минпром (ОАО «БЕЛЛИС»)
46. Разработка СТБ EN 13203-2 «Приборы бытовые газовые для нагревания воды. Приборы с тепловой мощностью до 70 кВт и водоаккумулирующей способностью 300 л. Часть 2. Оценка потребления энергии»	Установление требований к оценке потребления энергии бытовыми газовыми приборами для нагревания воды тепловой мощностью до 70 кВт и водоаккумулирующей способностью 300 л. Установление требований, гармонизированных с EN 13203-2:2006	2014	Средства республиканского бюджета	Минпром (ОАО «БЕЛЛИС»)
III ЭНЕРГОПОТРЕБЛЯЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ				
Промышленное оборудование				
47. Разработка СТБ EN 12309-1 «Кондиционеры абсорбционные и адсорбционные и/или тепловые насосы газовые с номинальной тепловой	Установление требований безопасности к абсорбционным и адсорбционным кондиционерам и/или тепловым насосам с номинальной	2014	Средства республиканского бюджета	Минпром (ОАО «БЕЛЛИС»)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
мощностью до 70 кВт. Часть 1. Безопасность»	тепловой мощностью до 70 кВт. Установление требований, гармонизированных с EN 12309-1:1999			
48. Разработка СТБ ISO 5151 «Кондиционеры и тепловые насосы без системы воздухопроводов. Испытания и определение эксплуатационных характеристик»	Установление требований к испытаниям и определению эксплуатационных характеристик кондиционеров и тепловых насосов без системы воздухопроводов. Установление требований, гармонизированных с ISO 5151:2010	2012	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
49. Разработка СТБ ISO 13253 «Кондиционеры и воздухо-воздушные тепловые насосы с воздухопроводами. Испытания и нормирование эксплуатационных характеристик»	Установление требований к испытаниям и нормированию эксплуатационных характеристик кондиционеров и воздухо-воздушных тепловых насосов с воздухопроводами. Установление требований, гармонизированных с ISO 13253:1995	2012	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
50. Разработка СТБ «Автономные и интегрированные погружные насосы. Требования к энергоэффективности»	Установление требований энергоэффективности к автономным интегрированным погружным насосам. Установление требований, гармонизированных с Регламентом Европейской Комиссии № 641/2009 от 22.07.2009	2011	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
51. Разработка СТБ «Электродвигатели асинхронные трехфазные с короткозамкнутым ротором»	Установление требований к асинхронным трехфазным электродвигателям с короткозамкнутым ротором. Установление требований, гармонизированных с Регламентом Европейской Комиссии № 640/2009 от 22.07.2009	2011	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
52. Разработка СТБ ИЕС 60034-4 «Машины электрические вращающиеся. Часть 4. Методы экспериментального определения параметров синхронных машин»	Установление методов экспериментального определения параметров синхронных электрических вращающихся машин. Установление методов, гармонизированных с ИЕС 60034-4:2008	2012	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
53. Пересмотр ГОСТ 30741-2001 «Станки металлообрабатывающие. Показатели энергоэффективности. Методы их выбора и назначения»	Установление номенклатуры показателей энергоэффективности металлообрабатывающих станков и методов их выбора и назначения	2012	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
54. Пересмотр ГОСТ 28542-90 «Печи протяжные для нагрева черных металлов. Показатели энергопотребления»	Актуализация требований к показателям энергопотребления протяжных печей для нагрева черных металлов	2012	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
55. Разработка СТБ ИЕС 60519-1 «Установки электронагревательные. Безопасность. Общие требования»	Установление требований безопасности к электронагревательным установкам.	2012	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
	Установление требований, гармонизированных с IЕС 60519-1:2003			
56. Пересмотр ГОСТ 28721-90 «Печи индукционные тигельные средней частоты со статическим преобразователем для плавки ферритовой стали. Показатели энергопотребления»	Актуализация требований к показателям энергопотребления для индукционных тигельных печей средней частоты со статическим преобразователем для плавки ферритовой стали	2012	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
Бытовое электрооборудование				
57. Разработка СТБ EN 61121 «Барабаны сушильные бытовые. Методы определения эксплуатационных характеристик»	Установление методов определения эксплуатационных характеристик сушильных бытовых барабанов. Установление методов, гармонизированных с EN 61121:2005	2012	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИМ)
58. Разработка СТБ EN 1458-2 «Сушилки газовые бытовые типов В22D и В23D номинальной тепловой мощностью до 6 кВт. Часть 2. Рациональное использование энергии»	Установление требований рационального использования энергии к бытовым газовым сушилкам типов В22D и В23D номинальной тепловой мощностью до 6 кВт. Установление требований, гармонизированных с EN 1458-2:1999	2015	Средства республиканского бюджета	Минпром (ОАО «БЕЛЛИС»)
59. Разработка СТБ «Сушилки бытовые электрические барабанные. Требования к энергомаркировке»	Установление требований к энергомаркировке бытовых электрических барабанных сушилок.	2011	Средства республиканского бюджета	Минпром (ОАО «БЕЛЛИС»)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
	Установление требований, гармонизированных с Директивой Комиссии от 23 мая 1995 г. по выполнению Директивы Совета 92/75/ЕЕС			
60. Разработка СТБ ИЕС 60335-2-104 «Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 2-104. Дополнительные требования к устройствам, предназначенным для восстановления и/или рециркуляции хладагентов в оборудовании для кондиционирования воздуха и холодильном оборудовании»	Установление дополнительных требований безопасности к устройствам, предназначенным для восстановления и/или рециркуляции хладагентов в оборудовании для кондиционирования воздуха и холодильном оборудовании. Установление требований, гармонизированных с ИЕС 60335-2-104:2003	2013	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
61. Разработка СТБ ИЕС 61309 «Фритюрницы бытовые. Методы измерения эксплуатационных характеристик»	Установление методов измерения эксплуатационных характеристик бытовых фритюрниц. Установление методов, гармонизированных с ИЕС 61309:1995	2012	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
62. Разработка СТБ ИЕС 60705 «Печи микроволновые бытового назначения. Метод измерения эксплуатационных характеристик»	Установление метода измерения эксплуатационных характеристик микроволновых печей бытового назначения. Установление метода, гармонизированного с ИЕС 60705:2010	2012	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
63. Разработка СТБ EN 153 «Холодильники, шкафы для хранения замороженных продуктов, морозильники и их комбинации бытового назначения. Методы измерений потребления электроэнергии и эксплуатационных характеристик»	Установление методов измерения потребления электроэнергии и эксплуатационных характеристик холодильников, шкафов для хранения замороженных продуктов, морозильников и их комбинаций бытового назначения. Установление методов, гармонизированных с EN 153:2006	2014	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
64. Изменение 3 СТБ 1499-2004 «Приборы холодильные электрические бытовые. Общие технические условия»	Гармонизация с Регламентом Комиссии № 643/2009 от 22 июля 2009 г. по применению Директивы 2009/125/ЕС Европейского Парламента и Совета в отношении экологических требований к бытовым холодильным приборам. Установление ограничения индексов энергопотребления холодильников	2011	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
65. Разработка СТБ «Электроприборы бытовые. Требования по ограничению энергопотребления телевизоров в режиме нормальной эксплуатации и ожидания»	Установление требований по ограничению энергопотребления телевизоров в режиме нормальной эксплуатации и ожидания. Установление требований, гармонизированных с регламентом Европейской Комиссии от 22.07.2009 г. № 642/2009	2011	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
66. Разработка СТБ EN 62301 «Электроприборы бытовые. Измерение потребляемой мощности в режиме ожидания»	Установление требований к измерению потребляемой мощности электробытовых приборов в режиме ожидания. Установление требований, гармонизированных с EN 62301:2005	2011	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
67. Разработка СТБ IEC 62018 «Потребляемая мощность информационного технологического оборудования. Методы измерений»	Установление методов измерения потребляемой мощности информационного технологического оборудования. Установление методов, гармонизированных с IEC 62018:2003	2012	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
Светотехнические устройства				
68. Разработка СТБ IEC 60192 «Лампы натриевые низкого давления. Требования к эксплуатационным характеристикам»	Установление требований к эксплуатационным характеристикам натриевых ламп низкого давления. Установление требований, гармонизированных с IEC 60192:2001	2014	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
69. Разработка СТБ IEC 60901 «Лампы люминесцентные одноцокольные. Требования к эксплуатационным характеристикам»	Установление требований к эксплуатационным характеристикам люминесцентных одноцокольных ламп. Установление требований, гармонизированных с IEC 60901:2001	2015	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
70. Разработка СТБ ИЕС 60969 «Лампы самобалластные общего освещения. Требования к эксплуатационным характеристикам»	Установление требований к эксплуатационным характеристикам самобалластных ламп общего освещения. Установление требований, гармонизированных с ИЕС 60969:2001	2012	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
71. Разработка изменения № 1 ВУ СТБ 1944-2009 «Светильники. Общие технические условия»	Установление показателей энергоэффективности для светильников	2011	Средства республиканского бюджета	Минпром (ОАО «Лидский завод электроизделий»)
IV МАЛЫЕ ЭНЕРГОСИСТЕМЫ				
Малые системы для сельской электрификации				
72. Разработка СТБ ИЕС/TS 62257-9-1 «Рекомендации по малым системам возобновляемых источников энергии и смешанным системам для сельской электрификации. Часть 9-1. Микроэнергосистемы»	Разработка рекомендаций по малым системам возобновляемых источников энергии и смешанным системам для сельской электрификации. Разработка рекомендаций, гармонизированных с ИЕС/TS 62257-9-1:2008	2013	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
73. Разработка СТБ ИЕС/TS 62257-9-2 «Рекомендации по малым системам возобновляемых источников энергии и смешанным системам для сельской электрификации. Часть 9-2. Микроэнергосистемы»	Разработка рекомендаций по малым системам возобновляемых источников энергии и смешанным системам для сельской электрификации. Разработка рекомендаций, гармонизированных с ИЕС/TS 62257-9-2:2006	2013	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
74. Разработка СТБ IEC/TS 62257-12-1 «Рекомендации по малым системам возобновляемых источников энергии и смешанным системам для сельской электрификации. Часть 12-1. Выбор ламп со встроенным балластом (CFL) для систем сельской электрификации и рекомендации, касающиеся бытового осветительного оборудования»	Разработка рекомендаций по малым системам возобновляемых источников энергии и смешанным системам для сельской электрификации. Разработка рекомендаций, гармонизированных с IEC/TS 62257-12-1:2007	2013	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
Солнечные тепловые системы и компоненты				
75. Разработка СТБ ISO 9459-1 «Обогрев солнечный. Системы нагрева воды для бытовых нужд. Часть 1. Определение номинальных рабочих характеристик при испытаниях в закрытом помещении»	Установление требований к определению номинальных рабочих характеристик при испытаниях в закрытом помещении систем нагрева воды для бытовых нужд, использующих солнечный обогрев. Установление требований, гармонизированных с ISO 9459-1:1993	2015	Средства республиканского бюджета	Минпром (ОАО «БЕЛЛИС»)
76. Разработка СТБ ISO 9459-2 «Обогрев солнечный. Системы нагрева воды для бытовых нужд. Часть 2. Методы испытаний вне помещений для определения рабочих характеристик систем только с солнечным обогревом и ежегодное прогнозирование этих	Установление методов испытаний вне помещений для определения рабочих характеристик систем нагрева воды для бытовых нужд, использующих только солнечный обогрев, и ежегодное прогнозирование этих характеристик.	2015	Средства республиканского бюджета	Минпром (ОАО «БЕЛЛИС»)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
характеристик»	Установление методов, гармонизированных с ISO 9459-2:1995			
77. Разработка СТБ ISO 9459-5 «Обогрев солнечный. Системы нагрева воды для бытовых нужд. Часть 5. Определение эксплуатационных характеристик системы посредством испытаний всей системы и компьютерного моделирования»	Установление требований к определению эксплуатационных характеристик систем нагрева воды для бытовых нужд, использующих солнечный обогрев, посредством испытаний всей системы и компьютерного моделирования. Установление требований, гармонизированных с ISO 9459-5:2007	2015	Средства республиканского бюджета	Минпром (ОАО «БЕЛЛИС»)
78. Разработка СТБ EN 12977-3 «Системы и компоненты тепловые солнечные. Заказные системы. Часть 3. Методы эксплуатационных испытаний накопителей солнечных водонагревателей»	Установление методов эксплуатационных испытаний накопителей солнечных водонагревателей заказных систем и тепловых солнечных компонентов. Установление методов, гармонизированных с EN 12977-3:2008	2015	Средства республиканского бюджета	Минпром (ОАО «БЕЛЛИС»)
Системы турбогенераторные ветровые				
79. Разработка СТБ IEC 61400-1 «Турбины ветровые. Часть 1. Требования к конструкции»	Установление требований к конструкции ветровых турбин. Установление требований, гармонизированных с IEC 61400-1:2005	2015	Средства разработчика	Минэнерго, НАН Беларуси

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
80. Разработка СТБ ИЕС 61400-2 «Турбины ветровые. Часть 2. Требования к конструкции небольших ветровых турбин»	Установление требований к конструкции небольших ветровых турбин. Установление требований, гармонизированных с ИЕС 61400-2:2006	2015	Средства разработчика	Минэнерго, НАН Беларуси
81. Разработка СТБ ИЕС 61400-11 «Системы турбогенераторные ветровые. Часть 11. Методы измерений акустических шумов»	Установление методов измерений акустических шумов турбогенераторных ветровых систем. Установление методов, гармонизированных с ИЕС 61400-11:2006	2015	Средства разработчика	Минэнерго, НАН Беларуси
82. Разработка СТБ ИЕС 61400-12-1 «Турбины ветровые. Часть 12-1. Измерение характеристик мощности ветровых турбин, вырабатывающих электроэнергию»	Установление требований к измерению характеристик мощности ветровых турбин, вырабатывающих электроэнергию. Установление требований, гармонизированных с ИЕС 61400-12-1:2005	2015	Средства разработчика	Минэнерго, НАН Беларуси
83. Разработка СТБ ИЕС 61400-21 «Системы турбогенераторные ветровые. Часть 21. Измерение и оценка характеристик качества электроэнергии энергетической системы, соединенной с ветровыми турбинами»	Установление требований к измерению и оценке характеристик качества электроэнергии энергетической системы, соединенной с ветровыми турбинами. Установление требований, гармонизированных с ИЕС 61400-21:2008	2015	Средства разработчика	Минэнерго, НАН Беларуси

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
84. Разработка СТБ ИЕС 61400-25-1 «Турбины ветровые. Часть 25-1. Системы связи для мониторинга и управления ветровыми электростанциями. Общее описание принципов и моделей»	Установление требований к общему описанию принципов и моделей систем связи для мониторинга и управления ветровыми электростанциями. Установление требований, гармонизированных с ИЕС 61400-25-1:2006	2015	Средства разработчика	Минэнерго, НАН Беларуси
85. Разработка СТБ ИЕС 61400-25-2 «Турбины ветровые. Часть 25-2. Системы связи для мониторинга и управления ветровыми электростанциями. Информационные модели»	Установление требований к информационным моделям систем связи для мониторинга и управления ветровыми электростанциями. Установление требований, гармонизированных с ИЕС 61400-25-2:2006	2015	Средства разработчика	Минэнерго, НАН Беларуси
86. Разработка СТБ ИЕС 61400-25-3 «Турбины ветровые. Часть 25-3. Системы связи для мониторинга и управления ветровыми электростанциями. Модели информационного обмена»	Установление требований к моделям информационного обмена систем связи для мониторинга и управления ветровыми электростанциями. Установление требований, гармонизированных с ИЕС 61400-25-3:2006	2015	Средства разработчика	Минэнерго, НАН Беларуси
87. Разработка СТБ ИЕС 61400-25-4 «Турбины ветровые. Часть 25-4. Системы связи для мониторинга и управления ветровыми электростанциями. Преобразование в коммуника-	Установление требований к преобразованию в коммуникационный профиль систем связи для мониторинга и управления ветровыми электростанциями.	2015	Средства разработчика	Минэнерго, НАН Беларуси

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
ционный профиль»	Установление требований, гармонизированных с IЕС 61400-25-4:2008			
88. Разработка СТБ IЕС 61400-25-5 «Турбины ветровые. Часть 25-5. Системы связи для мониторинга и управления ветровыми электростанциями. Проверка соответствия спецификации»	Установление требований к проверке соответствия спецификации систем связи для мониторинга и управления ветровыми электростанциями. Установление требований, гармонизированных с IЕС 61400-25-5:2006	2015	Средства разработчика	Минэнерго, НАН Беларуси
89. Разработка СТБ IЕС/TS 61400-13 «Системы турбогенераторные ветровые. Часть 13. Измерение механических нагрузок»	Установление требований к измерению механических нагрузок ветровых турбогенераторных систем. Установление требований, гармонизированных с IЕС/TS 61400-13:2001	2015	Средства разработчика	Минэнерго, НАН Беларуси
90. Разработка СТБ IЕС/TS 61400-14 «Системы турбогенераторные ветровые. Часть 14. Декларирование уровня звуковой мощности и значений тональности в диапазоне слышимости»	Установление требований к декларированию уровня звуковой мощности и значений тональности в диапазоне слышимости турбогенераторных ветровых систем. Установление требований, гармонизированных с IЕС/TS 61400-14:2005	2015	Средства разработчика	Минэнерго, НАН Беларуси
91. Разработка СТБ IЕС/TS 61400-23 «Системы турбогенераторные ветровые. Часть 23. Испытание надежности	Определение требований надежности лопастей ротора в натуральную величину турбогенераторных ветро-	2015	Средства разработчика	Минэнерго, НАН Беларуси

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
лопастей ротора в натуральную величину»	вых систем. Установление требований, гармонизированных с IEC/TR 61400-23:2001			
92. Разработка СТБ EN 50308 «Турбины ветровые. Меры защиты. Требования к проектированию, эксплуатации и техническому обслуживанию»	Установление требований к мерам защиты при проектировании, эксплуатации и техническому обслуживанию ветровых турбин. Установление требований, гармонизированных с EN 50308:2004	2015	Средства разработчика	Минэнерго, НАН Беларуси
V СТРОИТЕЛЬСТВО				
Строительные конструкции и материалы				
93. Разработка СТБ EN 308 «Теплообменники. Методы испытаний для определения критериев мощности установок регенерации тепла из смеси воздух/воздух и воздух/отработанный газ»	Установление методов испытаний теплообменников для определения критериев мощности установок регенерации тепла из смеси воздух/воздух и воздух/отработанный газ. Установление требований, гармонизированных с EN 308:1997	2011	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтех-норм»)
94. Разработка СТБ EN 13384-1 «Трубы дымовые. Методы теплотехнического и аэродинамического расчета. Часть 1. Дымовые трубы, обслуживающие одно устройство»	Установление методов теплотехнического и аэродинамического расчета дымовых труб, обслуживающих одно устройство. Установление методов, гармонизированных с EN 13384-1:2008	2012	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтех-норм»)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
95. Разработка СТБ EN 13384-2 «Трубы дымовые. Методы теплотехнического и аэродинамического расчета. Часть 2. Дымовые трубы, обслуживающие более одного устройства»	Установление методов теплотехнического и аэродинамического расчета дымовых труб, обслуживающих более одного устройства. Установление методов, гармонизированных с EN 13384-2:2009	2012	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтехнорм»)
96. Разработка СТБ EN 1443 «Трубы дымовые. Общие требования»	Установление общих требований к дымовым трубам. Установление требований, гармонизированных с EN 1443:2003	2012	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтехнорм»)
97. Разработка СТБ EN 1859 «Трубы дымовые. Металлические дымовые трубы. Методы испытаний»	Установление методов испытаний металлических дымовых труб. Установление методов, гармонизированных с EN 1859:2009	2012	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтехнорм»)
98. Разработка СТБ ISO 6946 «Компоненты и элементы строительные. Термическое сопротивление и коэффициент теплопередачи. Методы расчета»	Установление методов расчета термического сопротивления и коэффициента теплопередачи строительных элементов и компонентов. Установление методов, гармонизированных с ISO 6946:2007	2011	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтехнорм»)
99. Разработка СТБ ISO 10456 «Материалы и изделия строительные. Метод определения теплотехнических номи-	Установление метода определения теплотехнических номинальных и расчетных значений строительных	2011	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтех-

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
нальных и расчетных значений»	материалов и изделий. Установление метода, гармонизированного с ISO 10456:2007			норм»)
100. Разработка СТБ EN 13162 «Материалы теплоизоляционные для зданий. Изделия из минеральной ваты (МВ). Технические условия» Взамен СТБ EN 13162-2007	Установление требований к изделиям из минеральной ваты (МВ), применяемых для теплоизоляции зданий. Установление требований, гармонизированных с EN 13162:2008	2011	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтехнорм»)
101. Разработка СТБ EN 13172 «Изделия теплоизоляционные. Оценка соответствия»	Установление требований к проведению оценки соответствия теплоизоляционных изделий. Установление требований, гармонизированных с EN 13172:2008	2014-2015	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтехнорм»)
Системы отопления зданий и помещений				
102. Разработка СТБ EN 15316-1 «Системы отопления зданий. Метод расчета энергетических характеристик и показателей эффективности системы. Часть 1. Общие требования»	Установление требований к системам отопления зданий. Установление общих требований к методу расчета энергетических характеристик и показателей эффективности систем, гармонизированных с EN 15316-1:2007	2013	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтехнорм»), Минпром (ОАО «БЕЛЛИС»)
103. Разработка СТБ EN 15316-2-1 «Системы отопления зданий. Метод	Установление требований к системам отопления зданий.	2013	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
расчета энергетических характеристик и показателей эффективности системы. Часть 2-1. Системы отопления помещений»	Установление требований к методу расчета энергетических характеристик и показателей эффективности систем отопления помещений, гармонизированных с EN 15316-2-1:2007			(РУП «Стройтехнорм»), Минпром (ОАО «БЕЛЛИС»)
104. Разработка СТБ EN 15316-2-3 «Системы отопления зданий. Метод расчета энергетических характеристик и показателей эффективности системы. Часть 2-3. Распределительные системы отопления»	Установление требований к системам отопления зданий. Установление требований к методу расчета энергетических характеристик и показателей эффективности распределительных систем отопления, гармонизированных с EN 15316-2-3:2007	2013	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтехнорм»), Минпром (ОАО «БЕЛЛИС»)
105. Разработка СТБ EN 15316-3-1 «Системы отопления зданий. Метод расчета энергетических характеристик и показателей эффективности системы. Часть 3-1. Бытовые системы горячего водоснабжения, характеристика потребностей (требования к отверстиям)»	Установление требований к системам отопления зданий. Установление требований к методу расчета энергетических характеристик и показателей эффективности бытовых систем горячего водоснабжения, гармонизированных с EN 15316-3-1:2007	2013	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтехнорм»), Минпром (ОАО «БЕЛЛИС»)
106. Разработка СТБ EN 15316-3-2 «Системы отопления зданий. Метод расчета энергетических характеристик	Установление требований к системам отопления зданий. Установление требований к методу	2013	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтех-

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
и показателей эффективности системы. Часть 3-2. Бытовые системы горячего водоснабжения, распределение»	расчета энергетических характеристик и показателей эффективности бытовых систем горячего водоснабжения, гармонизированных с EN 15316-3-2:2007			норм»), Минпром (ОАО «БЕЛЛИС»)
107. Разработка СТБ EN 15316-3-3 «Системы отопления зданий. Метод расчета энергетических характеристик и показателей эффективности системы. Часть 3-3. Бытовые системы горячего водоснабжения, функционирование»	Установление требований к системам отопления зданий. Установление требований к методу расчета энергетических характеристик и показателей эффективности бытовых систем горячего водоснабжения, гармонизированных с EN 15316-3-3:2007	2013	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтехнорм»), Минпром (ОАО «БЕЛЛИС»)
108. Разработка СТБ EN 15316-4-1 «Системы отопления зданий. Метод расчета энергетических характеристик и показателей эффективности системы. Часть 4-1. Системы отопления помещений, системы сгорания (бойлеры)»	Установление требований к системам отопления зданий. Установление требований к методу расчета энергетических характеристик и показателей эффективности систем отопления помещений, гармонизированных с EN 15316-4-1:2008	2014	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтехнорм»), Минпром (ОАО «БЕЛЛИС»)
109. Разработка СТБ EN 15316-4-2 «Системы отопления зданий. Метод расчета энергетических характеристик и показателей эффективности системы.	Установление требований к системам отопления зданий. Установление требований к методу расчета энергетических характеристик	2014	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтехнорм»), Минпром

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
Часть 4-2. Системы отопления помещений, насосные отопительные системы»	тик и показателей эффективности систем отопления помещений, гармонизированных с EN 15316-4-2:2008			(ОАО «БЕЛЛИС»)
110. Разработка СТБ EN 15316-4-3 «Системы отопления зданий. Метод расчета энергетических характеристик и показателей эффективности системы. Часть 4-3. Системы отопления помещений, тепловые солнечные системы»	Установление требований к системам отопления зданий. Установление требований к методу расчета энергетических характеристик и показателей эффективности систем отопления помещений, гармонизированных с EN 15316-4-3:2007	2014	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтехнорм»), Минпром (ОАО «БЕЛЛИС»)
111. Разработка СТБ EN 15316-4-4 «Системы отопления зданий. Метод расчета энергетических характеристик и показателей эффективности системы. Часть 4-4. Системы отопления помещений, рабочие характеристики и качество установок комбинированного производства тепла и электричества»	Установление требований к системам отопления зданий. Установление требований к методу расчета энергетических характеристик и показателей эффективности систем отопления помещений, гармонизированных с EN 15316-4-4:2007	2014	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтехнорм»), Минпром (ОАО «БЕЛЛИС»)
112. Разработка СТБ EN 15316-4-5 «Системы отопления зданий. Метод расчета энергетических характеристик и показателей эффективности системы. Часть 4-5. Системы отопления помещений, функционирование и качество	Установление требований к системам отопления зданий. Установление требований к методу расчета энергетических характеристик и показателей эффективности систем отопления помещений, гармо-	2014	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтехнорм»), Минпром (ОАО «БЕЛЛИС»)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
бытовых систем отопления большого объема»	низированных с EN 15316-4-5:2007			
113. Разработка СТБ EN 15316-4-6 «Системы отопления зданий. Метод расчета энергетических характеристик и показателей эффективности системы. Часть 4-6. Системы отопления помещений. Функционирование других возобновляемых источников тепла и электричества»	Установление требований к системам отопления зданий. Установление требований к методу расчета энергетических характеристик и показателей эффективности систем отопления помещений, гармонизированных с EN 15316-4-6:2007	2014	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтехнорм»), Минпром (ОАО «БЕЛЛИС»)
114. Разработка СТБ EN 15316-4-7 «Системы отопления зданий. Метод расчета энергетических характеристик и показателей эффективности системы. Часть 4-7. Системы отопления помещений, системы сжигания биомассы»	Установление требований к системам отопления зданий. Установление требований к методу расчета энергетических характеристик и показателей эффективности систем отопления помещений, гармонизированных с EN 15316-4-7:2008	2014	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтехнорм»), Минпром (ОАО «БЕЛЛИС»)
Электроснабжение				
115. Разработка ТКП «Методические указания по контролю и анализу качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения. Часть 1. Контроль качества электрической энергии»	Установление требований к методическим указаниям по контролю и анализу качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения	2015	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтехнорм»)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
116. Разработка ТКП «Методические указания по контролю и анализу качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения. Часть 2. Анализ качества электрической энергии»	Установление требований к методическим указаниям по контролю и анализу качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения	2015	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтехнорм»)
Энергетические характеристики зданий				
117. Разработка СТБ EN 15193 «Энергетические характеристики зданий. Энергетические требования к освещению»	Установление требований к энергетическим характеристикам освещения зданий. Установление требований, гармонизированных с EN 15193:2007	2015	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтехнорм»)
118. Разработка СТБ EN 15217 «Энергоэффективность зданий. Методы выражения энергетических характеристик зданий»	Установление методов выражения энергетических характеристик зданий. Установление требований, модифицированных с EN 15217:2007	2015	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтехнорм»)
119. Разработка СТБ EN 15459 «Энергоэффективность зданий. Методика экономической оценки энергетических характеристик зданий»	Установление требований к методике экономической оценки энергетических характеристик зданий. Установление требований, гармонизированных с EN 15459:2007	2015	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтехнорм»)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
120. Разработка СТБ EN 15603 «Энергетические характеристики зданий. Общее использование энергии и определение номинальных энергетических характеристик»	Установление требований к общему использованию энергии и к номинальным энергетическим характеристикам зданий. Установление требований, гармонизированных с EN 15193:2008	2015	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтех-норм»)
121. Разработка СТБ EN 15255 «Характеристики тепловые зданий. Расчет тепловой нагрузки помещения по явному теплу»	Установление требований к расчету тепловой нагрузки помещения по явному теплу. Установление требований, гармонизированных с EN 15255:2007	2015	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтех-норм»)
122. Разработка СТБ EN 15265 «Характеристики тепловые зданий. Расчет использования энергии для отопления и охлаждения. Требования и процедуры оценки»	Установление требований к общим критериям и процедуре оценки расчета использования энергии для отопления и охлаждения зданий. Установление требований, гармонизированных с EN 15265:2007	2015	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтех-норм»)
123. Разработка СТБ EN 15239 «Вентиляция в зданиях. Энергетические характеристики зданий. Правила контроля вентиляционных систем»	Установление требований к правилам контроля вентиляционных систем в зданиях. Установление требований, гармонизированных с EN 15239:2007	2015	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтех-норм»)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
124. Разработка СТБ EN 15240 «Вентиляция в зданиях. Энергоэффективность зданий. Правила контроля систем воздушного кондиционирования»	Установление требований к правилам контроля систем воздушного кондиционирования в зданиях. Установление требований, гармонизированных с EN 15240:2007	2015	Средства разработчика	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтехнорм»)
VI НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ				
125. Пересмотр СТБ 1346-2002 «Энергосбережение. Общие положения»	Совершенствование нормативно-методического регулирования деятельности в области энергосбережения и энергоэффективности	2015	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
126. Пересмотр СТБ 1312-2002 «Энергосбережение. Информирование потребителей об энергетической эффективности бытовых электрических приборов. Общие требования»	Актуализация требований к информированию потребителей об энергетической эффективности бытовых электрических приборов	2015	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
127. Пересмотр СТБ 1770-2009 «Энергосбережение. Основные термины и определения»	Актуализация основных терминов и понятий в области энергосбережения	2015	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
128. Пересмотр СТБ 1771-2010 «Энергосбережение. Энергопотребляющее оборудование. Классификация. Показатели энергоэффективности»	Актуализация требований к энергопотребляющему оборудованию и показателям энергоэффективности	2015	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
129. Пересмотр СТБ 1772-2010 «Энергосбережение. Методы подтверждения соответствия показателей энергоэффективности энергопотребляющей продукции установленным значениям. Общие требования»	Актуализация общих требований к методам подтверждения соответствия показателей энергоэффективности энергопотребляющей продукции установленным значениям	2015	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
130. Пересмотр СТБ 1773-2010 «Энергосбережение. Показатели энергоэффективности. Порядок внесения в техническую документацию»	Актуализация требований к показателям энергоэффективности и технической документации	2015	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
131. Пересмотр СТБ 1774-2010 «Энергосбережение. Энергетический паспорт потребителя топливно-энергетических ресурсов. Общие требования»	Актуализация требований к энергетическому паспорту потребителя топливно-энергетических ресурсов	2015	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
132. Пересмотр СТБ 1775-2010 «Энергосбережение. Классификация показателей. Общие положения»	Актуализация требований к показателям энергопотребляющего оборудования и технологическим процессам	2015	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
VII ОЦЕНКА И ПОДТВЕРЖДЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ				
Энергоменеджмент				
133. Разработка СТБ EN 16001 «Системы управления энергосбережением. Требования и руководство по применению»	Установление требований к системному управлению энергосбережением, внедрение мониторинга энергопотребления и проведение анализа	2013	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
(Взамен СТБ 1777-2009)	энергосберегающей деятельности организаций. Установление требований, гармонизированных с EN 16001:2009			
134. Разработка СТБ ISO 50001 «Системы энергоменеджмента. Требования с руководством по использованию»	Установление требований к энергоменеджменту предприятиями и его внедрению. Установление требований к проведению анализа, оценки и верификации результатов управленческой деятельности на предприятиях. Установление требований, гармонизированных с ISO 50001	2011	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
Энергоаудит				
135. Разработка СТБ EN 15900 «Услуги по энергоэффективности. Определения, существенные требования»	Установление требований для оценки эффективности использования энергии. Рекомендации по определению и сбору необходимых данных по оценке качества энергопотребления. Установление требований, гармонизированных с EN 15900	2011	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
136. Пересмотр СТБ 1691-2006 «Энергетическое обследование потребителей топливно-энергетических ресурсов»	Актуализация требований к организациям, проводящим энергетическое обследование потребителей топливно-	2014	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
Требования к организациям»	энергетических ресурсов			
137. Пересмотр СТБ 1776-2007 «Энергетическое обследование потребителей топливно-энергетических ресурсов. Общие требования»	Актуализация общих требований к проведению энергетического обследования потребителей топливно-энергетических ресурсов	2014	Средства республиканского бюджета	Госстандарт (БелГИСС)
Подтверждение соответствия				
138. Оценка и подтверждение соответствия систем управления энергопотреблением в соответствии с требованиями СТБ 1777-2009	Проведение оценки и подтверждение соответствия систем управления энергопотреблением на предприятиях в соответствии с требованиями СТБ 1777-2009	Постоянно	На договорной основе	Госстандарт, органы по сертификации систем управления энергопотреблением, организации
139. Аккредитация органов по сертификации систем управления энергопотреблением в соответствии с требованиями СТБ 1777-2009	Обеспечение права проведения сертификации систем управления энергопотреблением предприятий в соответствии с требованиями СТБ 1777-2009	Постоянно	На договорной основе	Госстандарт
140. Проведение сертификации экспертов-энергоаудиторов в соответствии с требованиями ТКП 5.1.12-2006	Организация и обеспечение работ по проведению сертификации экспертов-энергоаудиторов. Оценка признанным органом компетентности эксперта-энергоаудитора в соответствии с требованиями ТКП 5.1.12-2006	Постоянно	На договорной основе	Госстандарт

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
141. Проведение сертификации организаций, оказывающих услуги по энергоаудиту, на соответствие требованиям СТБ 1691-2006	Обеспечение проведения сертификации организаций, оказывающих услуги по энергоаудиту. Оценка деятельности организаций, претендующих на выполнение функций организаций-энергоаудиторов по проведению обследования потребителей топливно-энергетических ресурсов в соответствии с требованиями СТБ 1691-2006	Постоянно	На договорной основе	Госстандарт
142. Проведение работ по оценке энергоэффективности зданий и сооружений и присвоение классов энергоэффективности с учетом установленных показателей	Обеспечение проведения работ по сертификации зданий и сооружений на соответствие установленным показателям (классам) энергоэффективности. Реализация требований ТР 2009/013/ВУ	Постоянно	Средства заявителя	Минстрой-архитектуры (РУП «Стройтехнорм»)
VIII ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ				
143. Внедрение систем управления энергопотреблением в соответствии с требованиями СТБ 1777-2009	Повышение эффективности энергосберегающей деятельности предприятий. Обеспечение экономного и рационального использования ТЭР	Постоянно	Средства организаций	Местные органы государственного управления, организации
144. Включение в программы обучения экспертов-аудиторов по качеству вопросов энергосбережения и энерго-	Обеспечение включения в программы обучения экспертов-аудиторов по качеству вопросов энергосбережения и	Постоянно	Средства республиканского бюджета	Госстандарт, УО «БГИПК»

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
эффективности с целью применения полученных знаний при проведении работ по оценке соответствия	энергоэффективности с целью применения полученных знаний при проведении работ по оценке соответствия зданий и сооружений			
145. Подготовка специалистов по оценке и подтверждению соответствия систем управления энергопотреблением	Обеспечение подготовки специалистов по разработке и внедрению на предприятиях систем управления энергопотреблением, повышение эффективности использования ТЭР	Постоянно	На договорной основе	Госстандарт, УО «БГИПК»
146. Организация проверок соблюдения требований технических нормативных правовых актов в области энергосбережения	Обеспечение проведения органами Госнадзора проверок выполнения соблюдения требований технических нормативных правовых актов в области энергосбережения	Постоянно	На договорной основе	Госстандарт
147. Оснащение и аккредитация испытательных лабораторий по показателям энергоэффективности	Обеспечение аккредитации и эффективного функционирования испытательных лабораторий по показателям энергоэффективности	Постоянно	На договорной основе	Органы государственного управления, местные органы власти, организации
148. Включение в бизнес-планы развития предприятий раздела «Энергосбережение», предусматривающего мероприятия по снижению энергоемкости выпускаемой продукции, мак-	Обеспечение экономного использования теплоэнергетических ресурсов, снижение энергоемкости выпускаемой продукции, максимальное использование местных видов топ-	Постоянно	Средства организаций	Органы государственного управления, местные органы власти, организации

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
симальному использованию местных видов топлива	лива, включая вторичные энергоресурс			
149. Проведение анализа деятельности организаций в области энергосбережения при проведении работ по сертификации систем менеджмента качества на соответствие СТБ ISO 9001 и СТБ ISO 14000	Обеспечение проведения анализа и оценки деятельности организаций в области энергосбережения при проведении сертификации систем менеджмента качества на соответствие ISO 9001 и ISO 14000	Постоянно	На договорной основе	Госстандарт, органы по сертификации систем менеджмента качества
IX ПРОПАГАНДА МЕРОПРИЯТИЙ ПО РАЦИОНАЛЬНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ				
150. Организация и проведение учебных семинаров для руководителей и работников предприятий и организаций по разработке и внедрению систем управления энергопотреблением	Повышение эффективности деятельности в области энергосбережения по вопросам разработки и внедрению систем управления энергопотреблением. Оказание методической и информационной помощи предприятиям и организациям	Постоянно	Собственные средства	Госстандарт (БелГИСС)
151. Издание тематических каталогов продукции отечественных производителей серии «Энергоэффективность и энергосбережение»	Обеспечение доступности для потребителей информации о выпускаемой энергоэффективной продукции отечественных изготовителей	Ежегодно	Собственные средства	Госстандарт (БелГИСС)
152. Ведение и актуализация фонда ТНПА в области технического	Целевое информирование потребителей о номенклатуре действующих	Постоянно	Собственные средства	Госстандарт (БелГИСС)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
нормирования и стандартизации по теме «Энергоэффективность»	технических нормативных правовых актов в области технического нормирования и стандартизации по теме «Энергоэффективность», содействие внедрению стандартов			
153. Проведение мониторинга разработки, принятия и введения в действие технических законодательных актов Европейского союза в области энергосбережения и альтернативных источников энергии	Совершенствование базы технических нормативных правовых актов в области энергосбережения, содействие формированию современных требований при разработке технических нормативных правовых актов на энергосберегающую и энергоэффективную продукцию	Ежемесячно	Собственные средства	Госстандарт (БелГИСС)
154. Освещение в средствах массовой информации вопросов рационального использования топливно-энергетических ресурсов, опыта использования местных видов топлива и возобновляемых источников энергии, внедрения энергосберегающих технологий, оборудования и установок, использующих возобновляемые источники энергии. Организация циклов публикаций и программ, проведение пресс-мероприятий с выездом на объекты	Повышение информированности населения об аспектах деятельности в области энергосбережения в различных отраслях экономики республики и социальной сфере, распространение прогрессивных технологий и опыта	Постоянно	Собственные средства	Госстандарт (БелГИСС)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
155. Актуализация и ведение тематического раздела по энергосбережению в специализированном издании Госстандарта – научно-практическом журнале «Стандартизация»	Целевое информирование по вопросам технического нормирования, стандартизации, оценки соответствия в области энергосбережения	Постоянно	Собственные средства	Госстандарт (БелГИСС)
156. Ведение и актуализация банка данных автоматизированной информационно-поисковой системы «Энергоэффективная продукция и энергосберегающие материалы Республики Беларусь». Развитие системы опубликования информации банка данных информационно-поисковой системы «Энергоэффективная продукция и энергосберегающие материалы Республики Беларусь» в сети интернет	Обеспечение доступности и комфортности поиска информации об энергоэффективной продукции и энергосберегающих материалах	Ежегодно	Собственные средства	Госстандарт (БелГИСС)
157. Ведение и актуализация информации интернет-сайта Департамента по энергоэффективности	Повышение оперативности и доступности актуальной информации о реализации государственной политики в области энергосбережения в глобальной компьютерной сети	Постоянно	Собственные средства	Госстандарт (Департамент по энергоэффективности)
158. Совершенствование раздела «Энергоэффективность» на интернет-	Повышение оперативности и доступности актуальной информации о	Постоянно	Собственные средства	Госстандарт (БелГИСС)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
сайтах Госстандарта и БелГИСС	реализации государственной политики в области энергосбережения в глобальной компьютерной сети			
159. Создание и организация размещения на телеканалах видеороликов и рекламной информации по вопросам экономного и рационального использования электроэнергии, энергомаркировки бытовых электроприборов и осветительных устройств	Воспитание культуры экономного и рационального использования теплоэнергетических ресурсов	Постоянно	Собственные средства	Госстандарт
Х СТИМУЛИРОВАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ				
160. Разработка механизмов стимулирования внедрения энергосберегающих мероприятий	Повышение эффективности деятельности предприятий и организаций в области энергосбережения и экономное использование теплоэнергетических ресурсов, снижение энергоемкости выпускаемой продукции	2013		Минэкономики
161. Разработка механизмов стимулирования предприятий, внедривших систему управления энергоотреблением и подтвердивших ее соответствие СТБ 1777-2009	Эффективное управление потреблением топливно-энергетических ресурсов и контроль экологических показателей деятельности предприятия	2013		Госстандарт, Минпром (ОАО «БЕЛЛИС»)

Наименование мероприятий	Цель работы	Срок исполнения, год	Источник финансирования	Ответственные исполнители
162. Введение экономических стимулов в порядок определения стоимости (в пределах действующего масштаба цен) проектно-изыскательских работ за внедрение в разработанные проекты рациональных энергоэффективных решений	Повышение эффективности проектно-изыскательских разработок за счет введения экономических стимулов за внедрение энергоэффективных проектных решений	2013		Госстандарт, Минстрой-архитектуры (РУП «Главгосстройэкспертиза»)