



## БИЗНЕС ПЛАН

### БИС/ТК 96

#### ВРАТИ, ПРОЗОРЦИ, КАПАЦИ, СТРОИТЕЛЕН ОБКОВ И ОКАЧЕНИ ФАСАДИ

## 1 БИЗНЕС СРЕДА НА БИС/ТК 96

### 1.1 Описание на бизнес средата

Следните политически, икономически, технически, регулаторни и социални фактори описват бизнес средата на сектора, свързан с областта на БИС/ТК 96, които могат да повлияят значително на процеса на разработването и на съдържанието на стандартите:

- Икономическа и политическа устойчивост, демографски ефект, което има пряко влияние върху развитието на индустрията;
- Развитие на индустрията, свързано с навлизането на иновативни технологии;
- Екологични фактори с оглед запазване на ресурсите и опазване на околната среда от замърсяване;
- Регулаторни изисквания – връзка с Регламент 305/2011 за строителните продукти (CPR) и публикуване на стандартите в Официялния вестник (Official Journal) на Европейския съюз с оглед деклариране на съответствието на продуктите със съществените изисквания на директивите и поставяне на CE маркировка на продуктите;

Производството на продуктите - врати, прозорци, капаци, строителен обков и окачени фасади се реализира от няколко големи компании и хиляди малки, средни и микро фирми.

Стандартите в областта отчитат нуждите на основните заинтересовани, като производители на продукти, производители на компоненти, нотифицирани органи, например органи за сертифициране, лаборатории за изпитване и потребители.

### Област на дейност на БИС/ТК 96

БИС/ТК 96 *Врати, прозорци, капаци, строителен обков и окачени фасади* се занимава със стандартизация в областта на врати (външни, вътрешни, врати за промишлени и търговски сгради и гаражи) и прозорци (включително покривни прозорци, капаци, щори, строителен обков и окачени фасади).

Областта, в която работи техническият комитет включва стандартизация на:

- врати;
- прозорци;
- капаци;
- строителен обков;
- окачени фасади.

БИС/ТК 96 е огледален на следните европейски и международни технически комитети:

**CEN/TC 33** *Doors, windows, shutters, building hardware and curtain walling [Врати, прозорци, капаци, строителен обков и окачени фасади]*

**ISO/TC 162** *Doors, and windows, [Врати и прозорци]*

## **1.2 Количествени индикатори на бизнес средата**

Следните количествени индикатори описват бизнес средата с цел да се даде подходяща информация в подкрепа на дейностите на БИС/ТК 96 *Врати, прозорци, капаци, строителен обков и окачени фасади*.

В областта се реализира голямо производство и присъствие на българския пазар. В страната работят над 2000 фирми, които осигуряват работа на 76 000 работници.

През последните години производството на индустриални врати реализира около 50 млн. годишен оборот. При нарасналото строителство на жилищни и обществени сгради се увеличи производството и потреблението на врати, прозорци, капаци и окачени фасади.

Благодарение на уеднаквените европейски и международни стандарти, нашите фирми разширяват пазара и успешно реализират своята продукция на европейския пазар. Внасят се заготовки и обков. Развива се сътрудничеството с лаборатории за изпитване.

## **2 ПОЛЗИ, ОЧАКВАНИ ОТ ДЕЙНОСТТА НА БИС/ТК 96**

Съответствието със стандартите гарантира пълната ефективност на продуктите от обхвата на БИС/ТК 96 при производство, монтаж и контрол. Те формират безпристрастни критерии в отношенията между индустрията и органите при процедурите за спазване на съответните регламенти.

Стандартите в областта дават указания на производителите по отношение на отговорността за безопасност на продуктите, изискванията за производителност, изискванията от потребителите и регулаторните власти.

Стандартите подкрепят регулаторните власти и производителите, като определят техническите подробни изисквания за изпълнение на основните законови изисквания.

Стандартите служат на лабораториите за изпитване, участващи в метрологични изпитвания в процеса на акредитация и в изготвяне на документацията за процедурите за изпитване.

За осъществяването на успешни търговски сделки е необходимо използване на стандартизирана терминология, но също така и спецификации за продуктите и методи за изпитване, необходими за оценяване на експлоатационните характеристики на продуктите, независимо от формата и дизайна.

Позволява се свободно движение на продукти в Европа, съгласно Регламент 305/2011 за строителните продукти (CPR) и се премахват техническите бариери пред търговията и отворените пазари в цяла Европа.

Разработват се стандарти във връзка с внасяне на екологични подобрения в съответното производство, които включват намаление на потреблението на енергия и използването на по-чисти енергийни ресурси.

## **3 УЧАСТИЕ В ДЕЙНОСТТА НА БИС/ТК 96**

Членуването в Българския институт за стандартизация е доброволно. Членове на БИС могат да бъдат юридически лица, които желаят да подкрепят дейността по националната стандартизация и са съгласни да спазват Устава на БИС. В работата на БИС/ТК 96 вземат участие упълномощени представители на членовете на БИС, които ги представляват по всички въпроси, свързани с дейността по стандартизация.

Заинтересовани от дейността по стандартизация в областта са:

- специалисти от строителния сектор - конструктори, изпълнители на строителни конструкции, архитекти;
- производители на врати и прозорци;

- собственици и ползватели на сгради;
- сертифициращи органи;
- лаборатории за изпитване;
- служители и експерти от държавни институции – министерства, агенции, дирекции и др.;
- държавни контролни органи;
- НПО.

## 4 ЦЕЛИ НА БИС/ТК 96 И СТРАТЕГИИ ЗА ТЯХНОТО ПОСТИГАНЕ

### 4.1 Определяне на целите на БИС/ТК 96

Основната цел в дейността на техническия комитет е да удовлетворява потребностите на бизнеса, като дава обосновани предложения за разработване, въвеждане и поддържане на стандарти и стандартизационни документи в областта на стандартизация на техническия комитет чрез:

- Поддържането на фонда от национални стандарти чрез разработване и актуализация на национални стандарти за продукти и методи от обхвата на БИС/ТК 96, които не са обект на европейски стандарти.
- Подпомагане оценяването на съответствието и СЕ маркировка на продуктите, съгласно Регламент 305/2011 за строителните продукти, чрез въвеждане с превод на хармонизираните стандарти.

### 4.2 Идентифициране на стратегиите за постигане целите на БИС/ТК 96

За постигане на поставените цели БИС/ТК 96 използва конкретни стратегии:

- Планиране на теми за превод на приоритетни европейски стандарти, главно терминологични стандарти, методи за изпитване и продуктови стандарти за прозорци, врати; щори, капаци; обков, гаражни врати и неносещи фасадни стени, със средства от ТК или по европейската програма FPA;
- Разработване на национални приложения, преработване и разработване на национални стандарти;
- Работа в сътрудничество с други БИС/ТК когато е необходимо:

ТК 15 *Опазване на околната среда*

ТК 7 *Стъкло и керамика*

ТК 33 *Горско стопанство, дърводобивна, дървообработваща и мебелна промишленост*

ТК 61 *Изоляции на сгради и строителни съоръжения*

- За постигане на поставените цели се работи в посока за привличане на нови членове на БИС, заинтересовани от дейността на БИС/ТК 96, в т.ч. производители, търговци, лаборатории за изпитване, лица за оценяване на съответствието.

### 4.3 Аспекти на околната среда

БИС/ТК 96 ще отговори на екологичните аспекти при подготовката и преразглеждането на продуктови стандарти на национално ниво, съобразявайки се със CEN Guide 4:2008 *Ръководство за решаване на проблемите на околната среда в продуктовите стандарти [Guide for addressing environmental issues in product standards]* и позовавайки се на европейски стандарти, в които са дадени основни правила за продуктови категории (PCR) за декларации за околната среда на всякакви строителни продукти.

Използването на естествени суровини, какъвто е случаят в областта на БИС/ТК 96, оказва значително влияние върху околната среда, понякога със сериозни екологични последици. За това е необходимо след добива да се вземат мерки за възстановяване (особено при използване на горския фонд).

Икономическата устойчивост изисква практическа и устойчива икономическа система със специален фокус върху използването на природните ресурси. Оценява се влиянието на използването на природните ресурси в комбинация с разходите за потребителя.

Намаляването на отпадъчните материали и по-ефективното използване на природните ресурси се считат за основни цели на устойчивото развитие. В интерес на обществото е да се спести вода.

Социалните и функционалните аспекти, обхващащи различни аспекти като удобство на потребителя, безопасност при употреба и поддръжка също трябва да бъдат взети под внимание.

## **5 ФАКТОРИ, ВЛИЯЕЩИ НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА РАБОТНАТА ПРОГРАМА НА БИС/ТК 96**

Работната програма и графикът за нейното изпълнение зависят основно от финансови и човешки ресурси.

Факторите, които могат да повлияят негативно върху изпълнението на работната програма са:

- недостатъчна активност от експертите при разработване и преработване на национални стандарти;
- липса на достатъчно средства за превод на стандарти, важни за бизнес сектора;
- работата по стандартизация зависи от наличието на опитни експерти, от необходимостта от подобряване на методите за изпитване, както и от регулаторни ограничения.