



**Региональная организация
стандартизации СЕНЕЛЕК**

***Comité Européen de Normalisation
Électrotechnique***

Выполнила: Мхонджия М.Ю

Содержание

- ❖ Региональная организация по стандартизации Что это?
 - ❖ Региональный стандарт
 - ❖ История создания
 - ❖ CENELEC в настоящее время
 - ❖ Миссия CENELEC
 - ❖ Во главе организации CENELEC
 - ❖ Стандарты
 - ❖ Сотрудничество
 - ❖ Политики CEN и CENELEC
 - ❖ Стандарты CEN и CENELEC
- 

Региональная организация по стандартизации

Организация по стандартизации, членство в которой открыто для соответствующего национального органа каждой страны только одного географического, политического или экономического региона

Региональный стандарт

Стандарт, принятый региональной организацией по стандартизации и доступный широкому кругу пользователей

История создания CENELEC

Европейский комитет по стандартизации в электротехнике CENELEC (CENELEC) создан в 1971 году. Основная цель организации - разработка стандартов на электротехническую продукцию. Стандарты CENЭЛЕК - необходимое средство для создания единого европейского рынка.

CENELEC В настоящее время

В настоящее время, СЕНЭЛЕК — некоммерческая техническая организация, работающая в соответствии с бельгийским законодательством и состоящая из национальных электротехнических комитетов 31 европейской страны. Кроме того, 11 национальных комитетов от соседних государств готовы стать полноправными членами СЕНЭЛЕК.

Миссия CENELEC

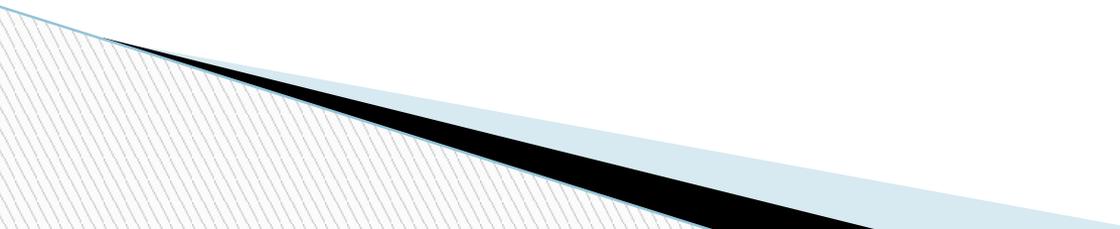
Миссия CENELEC состоит в том, чтобы подготовить добровольные электротехнические стандарты, которые будут способствовать развитию Общей Европейской Экономической Области для электрических и электронных товаров и услуг, удаляющие барьеры, создавая новые рынки и сокращая издержки согласования /11/.

Во главе организации

Генеральная ассамблея, в которой страны-члены представляют национальные организации по стандартизации и правительственные органы, а также участвуют представители ЕС и ЕАСТ. Генеральная ассамблея избирает Административный совет, состоящий из делегаций (до 5 человек) от национальных организаций стран-членов. Структуры, ответственные за стандартизацию, аналогичны описанным для СЕН. СЕНЭЛЕК с ними тесно сотрудничает.

Стандарты принятые CENELEC

Три формы:

- ▣ европейский стандарт (EN)
 - ▣ документ по гармонизации (HD)
 - ▣ предварительный стандарт (ENV)
- 

Сотрудничество

СЕНЭЛЕК тесно сотрудничает с СЕН и разделяет с ней значительный вклад в создание единого европейского рынка.



Политика СЕН и СЕНЕЛЕК

- Использовать международные стандарты ИСО и МЭК в качестве региональных.
- В основу евростандартов закладывают лучшие стандарты отдельных европейских стран.





Условия принятия стандартов СЕН/СЕНЕЛЕК



- Участие России в ТК CEN-CENELEC;
- желательна отмена стандартов, противоречащих принятым стандартам на базе CEN-CENELEC;
- предоставление информации о любых применениях стандартов EN в Управляющий центр CEN-CENELEC (ССМС) (ч/з 3 месяца после принятия);
- Соблюдение Руководства 10 CEN-CENELEC

- Стандарты EN, принятые в качестве национальных стандартов, продаваемые за пределами России, подлежат лицензионным платежам (Приложение В).
- Российские стандарты, основанные частично на стандартах EN, Росстандарт вправе реализовывать, заключив предварительное соглашение с CEN-CENELEC
- Если Росстандарт принимает стандарт EN (согласно ст. 6.3 а)), он поучает эксклюзивные права на продажу в пределах своей территории. Для принятия и/или распространения каждого стандарта CEN-CENELEC должно быть подписано отдельное лицензионное соглашение

Случаи, при которых распространение стандартов СЕН-СЕНЕЛЕК не подлежит лицензионным платежам (ст. 6.3 а)

- ❖ Принятие стандартов EN в качестве национальных стандартов **без каких-либо изменений**;
- ❖ Принятие стандартов EN в качестве национальных стандартов с отклонениями, которые должны быть приняты **в связи с необходимостью обеспечения соблюдения требований российского законодательства**;
- ❖ Принятие стандартов EN в качестве национальных стандартов с отклонением, **из-за особых национальных условий, являющихся национальными характеристиками или практикой**, которые не могут быть изменены даже через большой период времени (например, **климатические условия, географические факторы**);
- ❖ Принятие стандартов EN в качестве национальных стандартов с отклонениями от стандартов EN **из-за особых национальных условий, которые касаются фундаментальных технологических различий**;
- ❖ Принятие стандартов EN в качестве национальных стандартов с **небольшими изменениями** (лицензионные платежи должны соответствовать Приложению В).



Стандарты СЕН/СЕНЕЛЕК в России

Направления	Наличие в России гармонизированных стандартов ЕН	Наличие стандартов ЕН, не гармонизированных с ИСО/МЭК
1. Строительство и строительные материалы	37	515
2. Низковольтное оборудование	-	126
3. Железнодорожный транспорт	-	-
4. Оборудование, работающее во взрывоопасных средах	12	82
5. Медицинское оборудование	11	130
6. Газовое оборудование	-	131
7. Машины и оборудование	4	87
8. Электромагнитная совместимость	6	26





Возможные проблемы при реализации Соглашения



- ❖ Невозможность открытого удаленного доступа к стандартам, разработанным на базе стандартов сторон (прежде всего, на базе CEN)
- ❖ Роялти при модификации стандартов CEN и их использовании в качестве основы для межгосударственных стандартов
- ❖ Необходимость подписания отдельных лицензионных соглашений при использовании стандартов и отдельных соглашений о переводе стандартов (ст.8)
- ❖ Полное соблюдение Руководства 10 CEN-CENELEC
- ❖ Готовность российских и европейских экспертов к длительной системной совместной работе (?)



Источники

- <http://reftrend.ru/313358.html>
 - <http://www.cen.eu/Pages/default.aspx>
 - <http://www.cenelec.eu/>
- 