

European  
Telecommunications  
Standards Institute (ETSI)

Европейский институт по  
стандартизации в области  
телекоммуникаций

*Выполнили: Обухова А., Низовцева В.*

# Европейский институт телекоммуникационных стандартов (ETSI)

- независимая некоммерческая организация
- территориально расположен в Софии Антиполис на юге Франции
- более чем 700 организаций-членов из 62 стран мира на 5 континентах, в том числе ведущие телекоммуникационные компании мира
- официально признан Европейским союзом, Европейской организацией стандартов
- деятельность ETSI точно согласуется с потребностями рынка, а его продукты получают широкое признание в мире
- ETSI является признанным региональным органом по стандартизации, занимающимся вопросами телекоммуникаций, вещания и других сетей электронных коммуникаций и услуг

## Задача института:

создание стандартов  
электросвязи для  
сегодняшних и будущих  
потребностей.

Институт разрабатывает глобально применимые стандарты информационных и коммуникационных технологий (ИКТ), включая стационарные, мобильные и Интернет-технологии.

В условиях мировой глобализации ETSI обеспечивает развитие бизнеса и промышленности, гарантируя эффективность решений путем обеспечения доступа к новым и устоявшимся мировым разработкам с помощью стандартизации.

Глобально применяемые стандарты, технические характеристики, такие как GSM TM (2,5 млрд мобильных подключений), DECT TM, TETRA и DVB являются яркими примерами роли ETSI в мире.

Европейский институт телекоммуникационных стандартов находится в первом ряду инноваций в области стандартизации.

Помимо разработки стандартов мирового класса, которые могут быть применимы на глобальном уровне, институт также играет центральную роль для обеспечения надлежащего функционирования внутреннего рынка. Он официально признан Европейским союзом как европейская организация по стандартизации. Высокое качество работы института и его открытый подход к стандартизации помог создать и развить технически совершенную продукцию на европейском уровне.

Основной продукт ETSI – высококачественная документация на технические требования к различным видам оборудования электросвязи. Продукция ETSI делится на несколько категорий: стандарты, технические спецификации, технические отчеты, специальные отчеты, руководства и др. Соответствующие документы различаются по характеру содержащегося в них материала, назначению, процедурам разработки и утверждения.

Программа работы Института определяется ее членами. Поэтому действия Европейского института стандартизации электросвязи непосредственно связаны с рыночными потребностями, выражаемыми его членами. В условиях мировой глобализации ETSI обеспечивает развитие бизнеса и промышленности, гарантируя эффективность решений путем обеспечения доступа к новым и устоявшимся мировым разработкам с помощью стандартизации.

Политика интеллектуальной собственности в ETSI является мировым лидером в своей области и принимается в качестве эталона в сфере телекоммуникаций и ИКТ (информационных коммуникационных технологий).