

линейка систем  
«ТИПОВАЯ ПРОЕКТНАЯ  
ДОКУМЕНТАЦИЯ»



## ЛИНЕЙКА СИСИТЕМ «ТПД»

— это самое крупное и полное собрание проектной документации, содержащее:

- каталоги проектной документации повторного применения;
- типовые серии и проекты, дополненные файлами в форматах программ «AutoCAD», «Компас» и «Renga Architecture»;
- проектную документацию из Реестра типовой проектной документации;
- проектную документацию повторного использования из Реестра экономически эффективной проектной документации;
- уникальные сервисы и функциональные возможности.

### С системами «ТПД»

**вы быстрее и эффективнее решаете такие задачи, как:**

- разработка отдельных разделов проекта;
- проектирование производственных и специальных объектов;
- подготовка комплекта проектной документации к прохождению экспертизы;
- проектирование систем для объектов различного функционального назначения;
- выполнение чертежей и спецификаций;
- проверка соответствия проектной документации определенным критериям и др.



## Для кого создана система?

**Линейка систем «Типовая проектная документация» создана специально для вас, если вы:**

- специалистов по проведению экспертизы проектной документации;
- проектировщиков;
- заказчиков;
- подрядчиков;
- преподавателей или студент профильного учебного заведения.



# Что дает система?



## **Быстрый и точный ответ на ваш вопрос**

С помощью интеллектуального поиска всего за пару секунд вы найдете необходимую и достоверную информацию в полном объеме.

## **Самую свежую информацию**

Быть в курсе всех изменений в вашей профессиональной области вам поможет целый ряд уникальных сервисов и услуг: новостная рассылка, профессиональная газета, специализированное онлайн –издание, сервис «Документы на контроле» и многое другое.

## **Экспертную поддержку**

Не знаете, какое решение принять? Узнайте у ведущих специалистов в области строительства и проектирования. Профессиональная поддержка позволит справиться с любой, даже самой сложной ситуацией.

## **Доступ к полной библиотеке проектной документации**

В вашем распоряжении большое количество серий и проектов, каталожных листов современной проектной документации, а также для вас открыт фонд разработчика, включающий в себя более 17 миллионов документов.

## **Возможность получить ТПД по запросу\***

Не нашли необходимый вам документ (выпуск, серию, альбом)? Обратитесь в Службу поддержки пользователей и уже в кратчайшие сроки наши специалисты помогут разрешить ваш запрос!

### **\*ОБРАЩАЕМ ВАШЕ ВНИМАНИЕ!**

Линейка систем «ТПД» содержит авторские уникальные документы, которые не включены в другие системы.

В связи с этим **услуга «Заказать типовую проектную документацию»**, оказываемая специалистами «Службы поддержки пользователей», **имеет следующие ограничения:**

1. возможно заказать до 5 документов (выпусков или альбомов) в месяц;
2. заказ ТПД доступен исключительно пользователям линейки систем «ТПД».



## Линейка систем «Типовая проектная документация» :

### **«ТПД. Здания, сооружения, конструкции и узлы»**

включает в себя разделы: ТПД. Строительные изделия, конструкции и узлы; ТПД. Жилые, общественные и сельскохозяйственные здания; Реестр ТПД Минстрой; Реестр экономически эффективной проектной документации; Каталоги проектной документации повторного применения.

### **«ТПД. Инженерные сети, оборудование и сооружения»**

содержит типовые серии и проекты инженерного оборудования, зданий и сооружений санитарно-технического назначения. Система содержит в том числе серии, посвященные газоснабжению от ОАО СПКБ «Газпроект».

### **«ТПД. Электроэнергетика»**

включает собрание проектной документации электрооборудования, конструкций и узлов электросетей, зданий и сооружений объектов электроэнергетики.

### **«ТПД. Дорожное строительство»**

в системе представлены как типовые серии по строительным конструкциям, изделиям, узлам в области дорожного строительства, так и типовые проекты предприятий, зданий и сооружений транспорта.

# ТПД. Здания, сооружения, конструкции и узлы

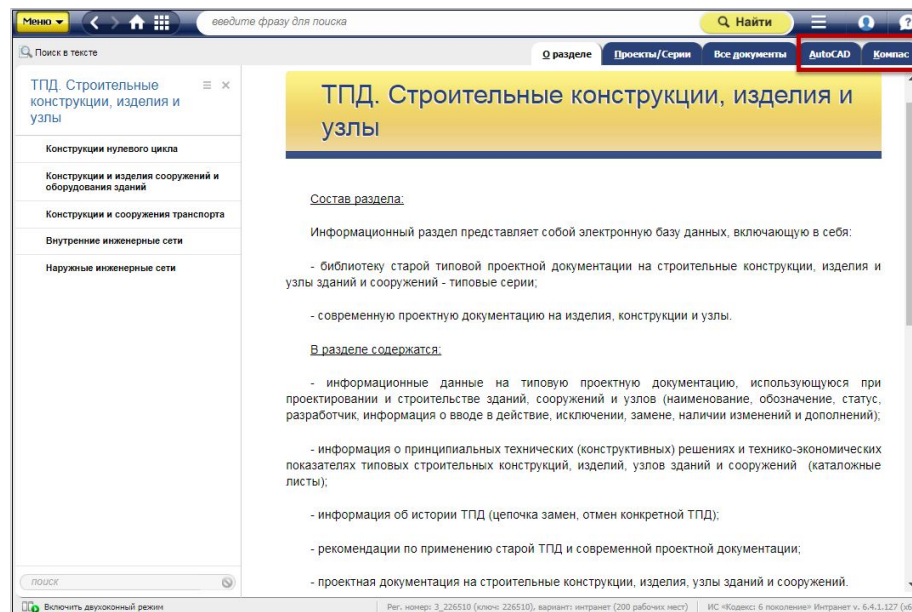


## Раздел «ТПД. Строительные конструкции, изделия и узлы»

— это ежемесячно обновляемый информационный раздел, содержащий большое число серий в виде сканер-копий, используемых при проектировании конструкций и узлов зданий и сооружений различного назначения.

### Индивидуальные особенности раздела:

- **Поиск по рубрикам**, разработанным в соответствии с классификаторами строительных конструкций, изделий и узлов («Общероссийский строительный каталог», СК-3);
- **Типовая проектная документация** дополнена **файлами в формате программ «AutoCAD», «Компас»** – экономьте свое время на составлении чертежей!



Самые востребованные типовые серии в формате "AutoCAD" и "Компас"



# ТПД. Здания, сооружения, конструкции и узлы



## ТПД. Жилые, общественные и сельскохозяйственные здания

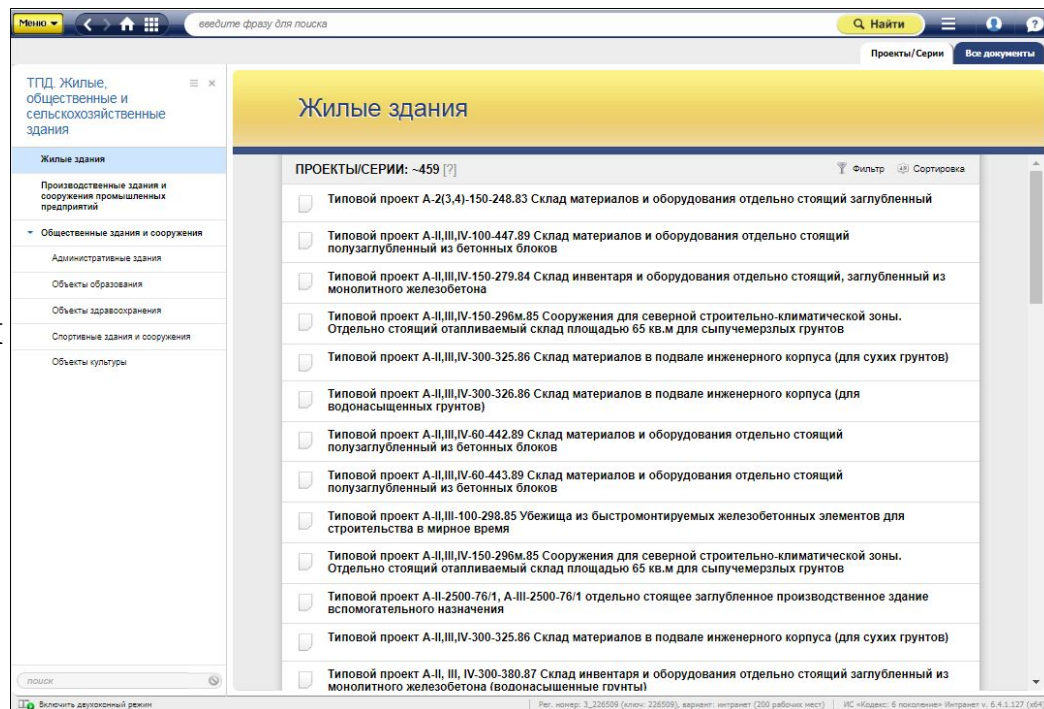
Раздел включает в себя:

- библиотеку старой типовой проектной документации на жилые, общественные и сельскохозяйственные здания и сооружения;
- нормы основных планировочных элементов жилых и общественных зданий;
- современную типовую проектную документацию, включенную в Реестр типовой проектной документации Минстроя РФ.



### Обратите внимание!

Самая востребованная проектная документация дополнена готовыми чертежами в форматах программ «AutoCAD», «Компас» и «Renga Architecture».



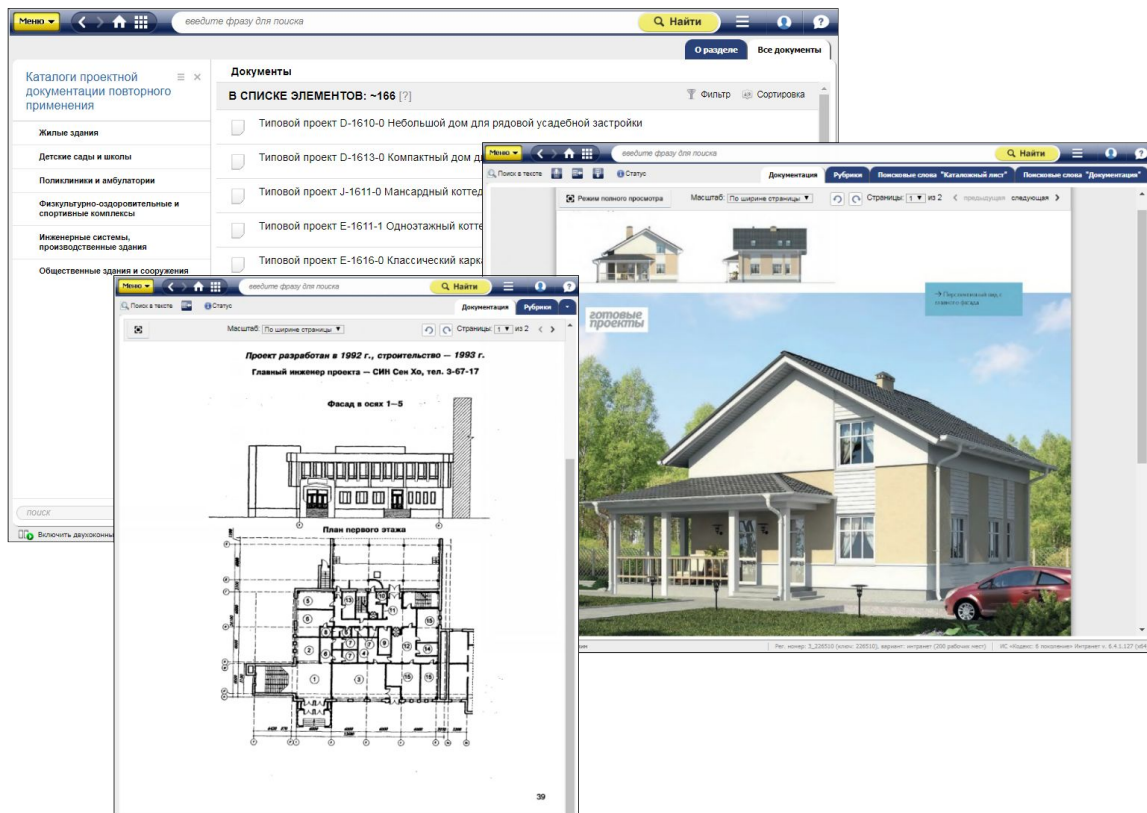


## Каталоги проектной документации повторного применения

Раздел содержит обширную электронную библиотеку каталогов проектной документации повторного применения, представленных в виде каталожных листов/паспортов.

В каждом проекте вы можете ознакомиться с:

- краткими сведениями;
- основными технико-экономическими показателями;
- графическими элементами строительных решений (фасады, планы и др.);
- контактными данными разработчика.







# ТПД. Здания, сооружения, конструкции и узлы

## Реестры Минстроя

В настоящее время на сайте Минстроя представлены два реестра:

- ❑ Реестр типовой проектной документации
- ❑ Реестр экономически эффективной проектной документации повторного использования.

Каждый из реестров доступен вам в системе «ТПД. Здания, сооружения, конструкции и узлы».

По каждому реестру Минстроя доступны:

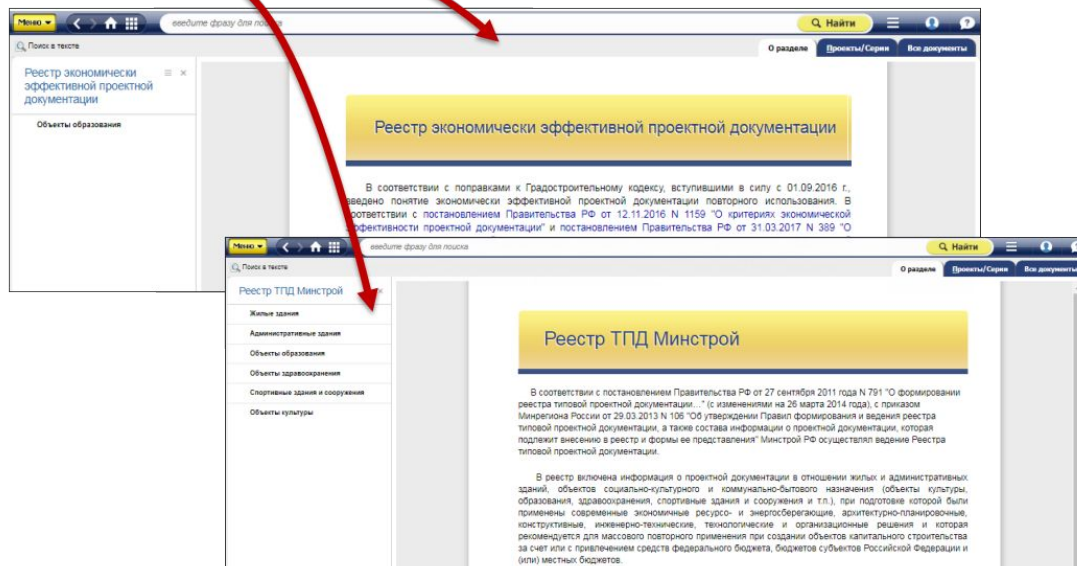
- ❑ подробная справочная информация о реестре, его содержании и цели ведения с ссылками на законодательство;
- ❑ рубрикатор по тематикам, который поможет быстро сориентироваться в документации по строительным объектам.

❑ удобный формат предоставления документации:

— во вкладке «Каталожный лист» представлена краткая информация о проекте;

— во вкладке «Выпуски/альбомы» представлены все выпуски и альбомы;

— вкладка «Документация» включает проектную документацию, в которой содержатся архитектурные и планировочные решения.





# ТПД. Здания, сооружения, конструкции и узлы

## База 3D-моделей

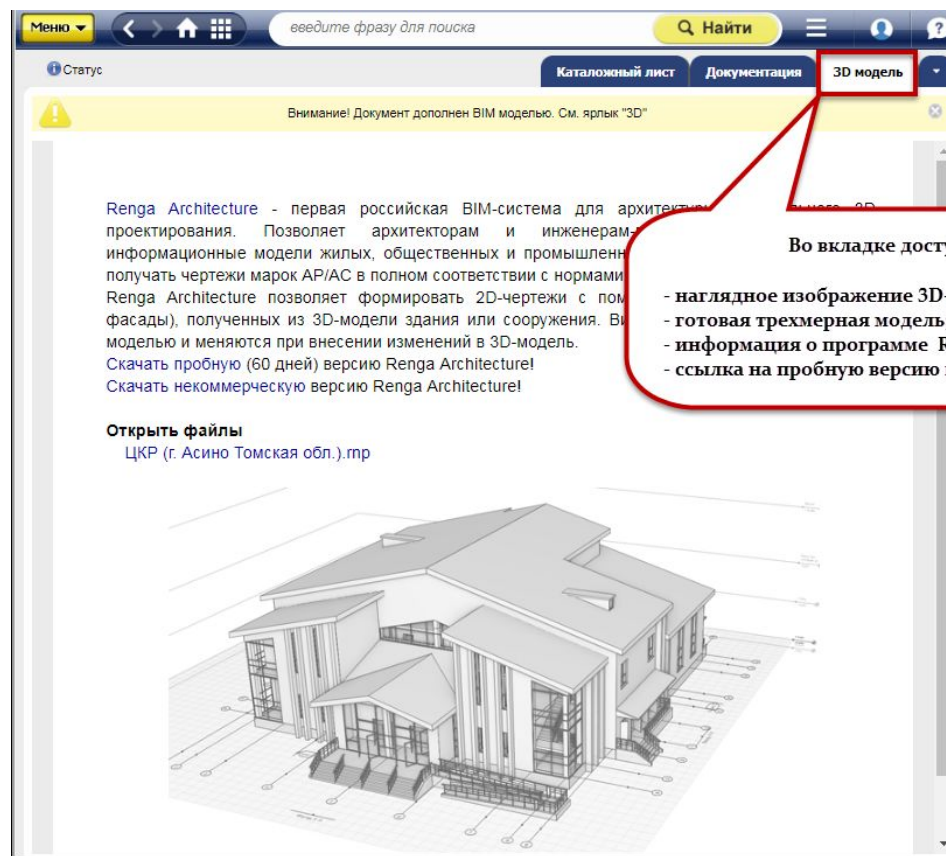
На сегодняшний день «Техэксперт» сделал первый шаг в создании уникальной базы 3D-моделей.

3D-модели в линейки систем «ТПД» – это возможность:

- получить индивидуальную модель здания при минимальных трудозатратах (для специалистов, которые уже работают с BIM);
- оценить на практике преимущества работы с BIM (для тех, кто еще не работал с 3D-моделями).

**Начните работу с готовой 3D-моделью в три клика:**

1. выберите необходимый выпуск/альбом типовой проектной документации;
2. откройте вкладку «3D-модель»;
3. приступайте к работе с готовой моделью!



Во вкладке доступны:

- наглядное изображение 3D-модели;
- готовая трехмерная модель;
- информация о программе Renga Architecture;
- ссылка на пробную версию программы.



## ТПД. Инженерные сети, оборудование и сооружения

— это электронная библиотека типовой проектной документации, содержащая:

- типовые проекты санитарно-технических зданий и сооружений;
- типовые серии инженерного оборудования;
- современную проектную документацию на инженерное оборудование.

### **Включает в себя:**

- информацию о принципиальных технических (конструктивных) решениях и технико-экономических показателях инженерного оборудования, типовых строительных конструкций, изделий, узлов, зданий и сооружений (каталожные листы);
- проектную документацию инженерного оборудования, изделий и узлов инженерного оборудования зданий и сооружений, типовые проекты санитарно-технических зданий и сооружений;
- сведения об истории ТПД (цепочка замен, отмен конкретной ТПД);
- рекомендации по применению старой ТПД и современной проектной документации.

### **Для кого предназначена система:**

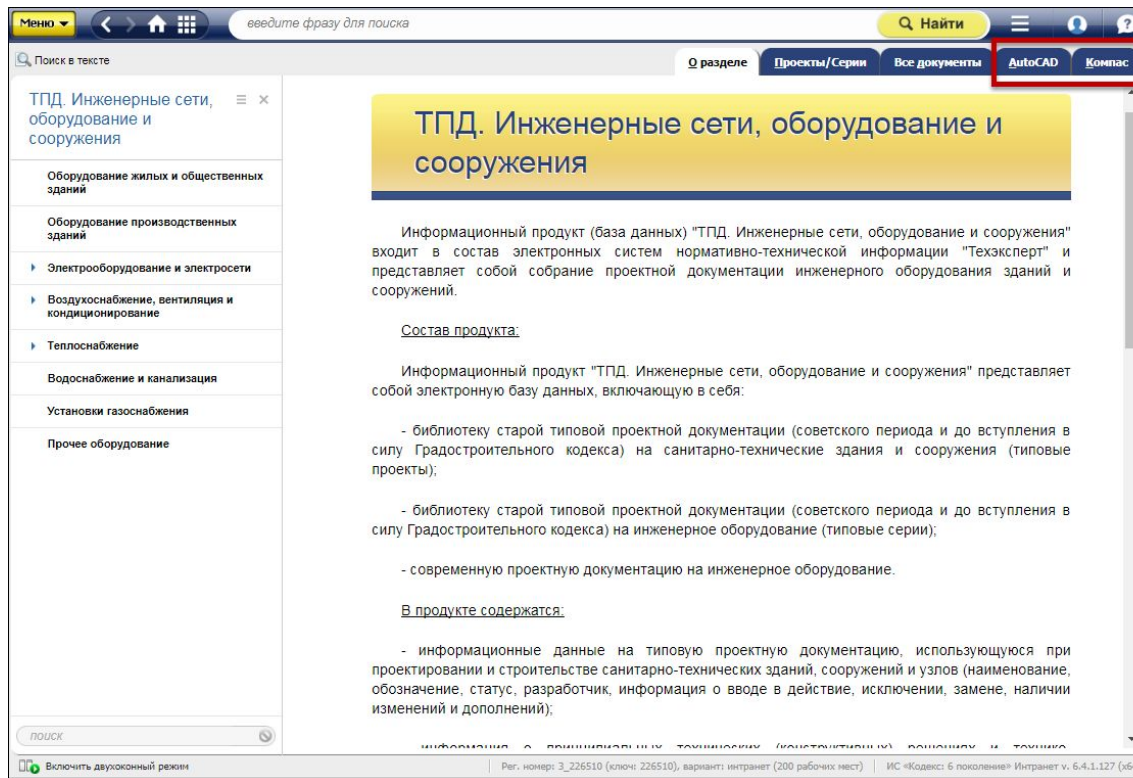
Предназначена для предприятий, занимающихся проектированием и монтажом инженерных сетей и коммуникаций.



# ТПД. Инженерные сети, оборудование и сооружения

## Индивидуальные особенности:

- ❑ поиск по рубрикам, разработанным в соответствии с классификаторами строительных конструкций, изделий и узлов («Общероссийский строительный каталог», СК-3);
- ❑ типовая проектная документация дополнена файлами в формате программ «AutoCAD», «Компас» – экономьте свое время на составлении чертежей!



Самые востребованные типовые серии в формате "AutoCAD" и "Компас"



Кроме указанных материалов в разделе содержится востребованная проектная документация, посвященная газоснабжению, разработанная авторитетной организацией СПКБ «Газпроект».



## ТПД. Электроэнергетика

— это крупное собрание проектной документации на:

- здания и сооружения электроэнергетики ( типовые проекты);
- конструкции и изделия сооружений и оборудования зданий ( типовые серии).

### **В состав входит:**

- информация о принципиальных технических ( конструктивных) решениях и технико-экономических показателях типовых строительных конструкций, изделий, узлов зданий и сооружений ( каталожные листы);
- проектная документация зданий и сооружений электроэнергетики ( типовые проекты);
- проектная документация конструкций, изделий и оборудования объектов электроэнергетики ( типовые серии);
- сведения об истории ТПД ( цепочка замен, отмен конкретной ТПД);
- рекомендации по применению старой ТПД и современной проектной документации.

### **Для кого предназначена система:**

Предназначена для предприятий, занимающихся проектированием и монтажом объектов электроэнергетики, таких как линии электропередачи, электростанции, устройства и подстанции распределительные и другие.





# ТПД. Электроэнергетика

## Индивидуальные особенности:

- поиск по рубрикаторам, разработанным в соответствии с классификаторами строительных конструкций, изделий и узлов («Общероссийский строительный каталог», СК-3);
- типовая проектная документация дополнена файлами в формате программ «AutoCAD», «Компас» – экономьте свое время на составлении чертежей!

Меню  Найти

Поиск в тексте  О разделе Проекты/Серии Все документы **AutoCAD** **Компас**

### ТПД. Электроэнергетика

Информационный продукт (база данных) "ТПД. Электроэнергетика" входит в состав электронных систем нормативно-технической информации "Техэксперт" и представляет собой собрание проектной документации электрооборудования, конструкций и узлов электросетей, зданий и сооружений объектов электроэнергетики.

Состав продукта:

Информационный продукт "ТПД. Электроэнергетика" представляет собой электронную базу данных, включающую в себя:

- библиотеку старой типовой проектной документации на объекты электроэнергетики и вспомогательные объекты - типовые проекты;
- библиотеку старой типовой проектной документации на строительные конструкции, изделия и узлы объектов электроэнергетики - типовые серии;
- современную проектную документацию на объекты электроэнергетики, а также на изделия, конструкции и узлы объектов электроэнергетики.

В продукте содержатся:

- информационные данные на типовую проектную документацию, использующуюся при проектировании и строительстве зданий, сооружений и узлов объектов электроэнергетики (наименование, обозначение, статус, разработчик, информация о вводе в действие, исключении, замене, наличии изменений и дополнений);
- информация о принципиальных технических (конструктивных) решениях и технико-

Включить двухоконный режим | Рег. номер: 3\_226510 (ключ: 226510), вариант: интранет (200 рабочих мест) | ИС «Кодекс: 6 поколение» Интранет в. 6.4.1.127 (x64)

Самые  
востребованные  
типовые серии в  
формате "AutoCAD" и  
"Компас"



## ТПД. Дорожное строительство

– представляет собой электронную базу данных, включающую в себя:

- библиотеку старой типовой проектной документации: типовые серии (типовые строительные конструкции, изделия и узлы в области дорожного строительства) и типовые проекты (предприятия, здания и сооружения);
- современную проектную документацию на изделия, конструкции и узлы в области дорожного строительства.

### **В состав входит:**

- информация о принципиальных технических (конструктивных) решениях и технико-экономических показателях типовых строительных конструкций, изделий, узлов, зданий и сооружений в области дорожного строительства (каталожные листы);
- проектная документация типовых строительных конструкций, изделий, узлов, предприятий, зданий и сооружений транспорта;
- сведения об истории ТПД (цепочка замен, отмен конкретной ТПД);
- рекомендации по применению старой ТПД и современной проектной документации.

### **Для кого предназначена система:**

Предназначена для дорожно-строительных и дорожно-эксплуатационных предприятий



# ТПД. Дорожное строительство

## Индивидуальные особенности:

- ❑ поиск по рубрикам, разработанным в соответствии с классификаторами строительных конструкций, изделий и узлов («Общероссийский строительный каталог», СК-3);
- ❑ типовая проектная документация дополнена файлами в формате программ «AutoCAD», «Компас» – экономьте свое время на составлении чертежей!

The screenshot shows a web browser displaying the 'ТПД. Дорожное строительство' (TPD Road Construction) section. The interface includes a search bar at the top, a navigation menu with 'АвтоCAD' and 'Компас' buttons highlighted in a red box, and a main content area with a yellow header. A red arrow points from the highlighted buttons to a text box on the right.

Самые востребованные типовые серии в формате "AutoCAD" и "Компас"



## Сервисы

которые помогают эффективно работать с информацией, экономя ваше время

### ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ ПОИСК

Даст полный ответ на ваш профессиональный вопрос: -  
нормативные документы,  
- опыт экспертов,  
- пошаговые инструкции,  
- образцы и т.д.

### ДОКУМЕНТЫ НА КОНТРОЛЕ

Система сама  
проинформирует об  
изменениях в важных для  
вас документах

### БАЗА 3D-МОДЕЛЕЙ

Откройте доступные  
модели, оцените  
преимущества работы с  
новыми BIM-технологиям  
не на словах, а на  
практике!

### ИСТОРИЯ ДОКУМЕНТА

В едином окне представлена вся  
необходимая информация: о месте  
документа в истории; о  
документах, действующих взамен;  
о документах, действовавших до  
принятия интересующего  
документа.

### ФАЙЛЫ В ФОРМАТАХ ПРОГРАММ «AutoCAD» и «Компас»

Экономьте время на  
разработке технологической  
документации используя  
чертежи в форматах  
.dwg и .frw

### СЛУЖБА ПОДДЕРЖКИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

Воспользуйтесь помощью  
экспертов- практиков при  
решении сложных  
профессиональных  
вопросов, поиске редкого  
документа или проектной  
документации



## Услуги,

которые позволяют получать квалификационную поддержку в любой ситуации

**Специализированное онлайн-издание «Построй»** –  
получайте важные новости, практические советы и подробные ответы  
экспертов-практиков на вашу почту!

**Регулярные новостные рассылки** –  
вы не пропустите ни одного нововведения!

**Информационный бюллетень «Техэксперт»** –  
профессиональное печатное издание о техническом регулировании.

**С «Техэксперт» вы всегда «держите руку на пульсе»**





## Наши партнеры

Система разрабатывается при участии:



Некоммерческого  
партнерства «АВОК»



Научно-исследовательский центр  
«Строительство»



Министерство  
транспорта РФ



Министерство строительства  
и жилищно-коммунального  
хозяйства РФ



Национальное  
объединение  
изыскателей и  
проектировщиков



## Наши пользователи

- АО «РОСЖЕЛДОРПРОЕКТ»
- АО ССМО «ЛенСпецСМУ»
- АО «НефтеХимСервис»
- ПАО «Газпромнефть»
- ОАО «Российские железные дороги»
- АО «ДСК «АВТОБАН»

**МЫ ГОРДИМСЯ СВОИМИ  
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМИ  
И БУДЕМ РАДЫ ВИДЕТЬ ВАС В  
ИХ ЧИСЛЕ!**

- ООО «Газпромэнерго»
- ПАО АНК «Башнефть»





# С ПСС «Техэксперт» вы всегда уверены в качестве

Многочисленные дипломы свидетельствуют о том, что «Техэксперт» является эталоном и занимает лидирующие позиции на рынке справочных систем



**ВАЖНО!** Весь процесс производства и разработки систем сертифицирован по международному стандарту ISO 9001, что дает вам надежность и гарантию при их использовании

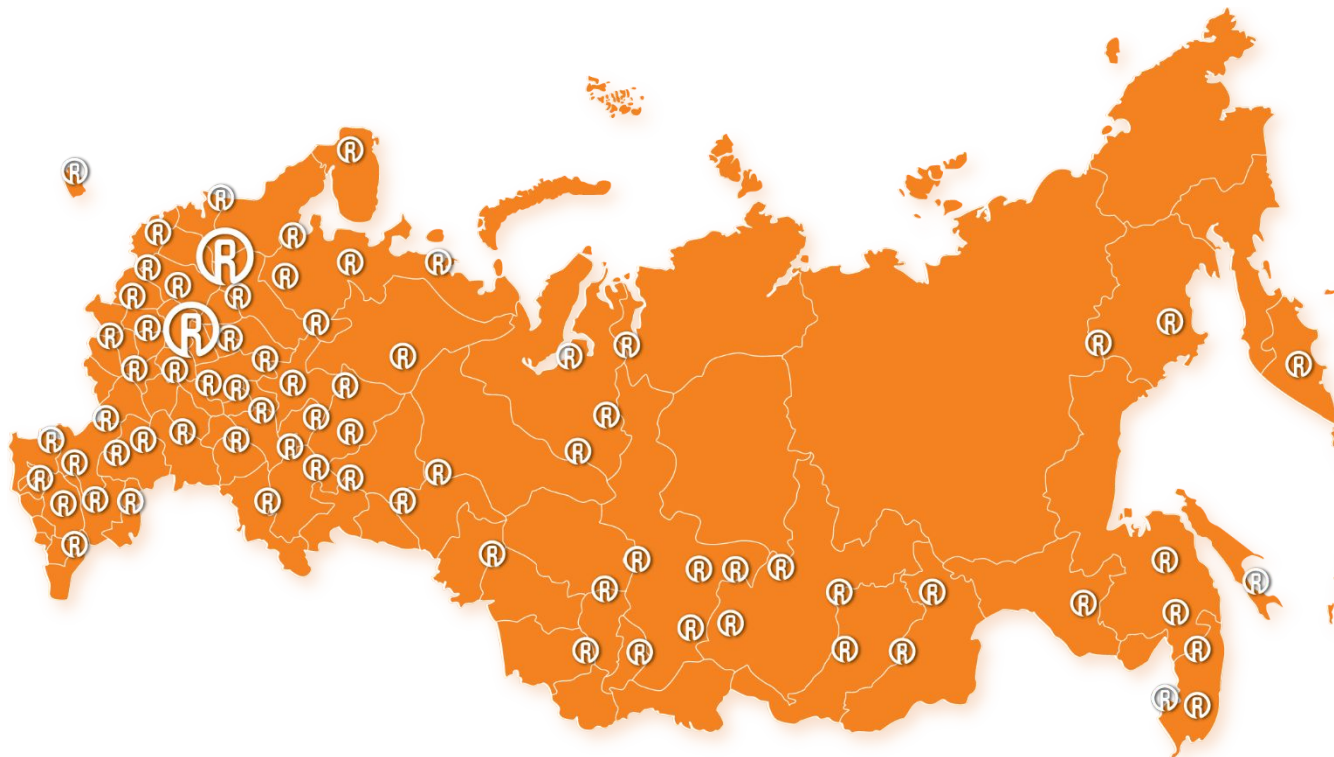


## Крупнейшая информационная сеть России

От Калининграда до Сахалина – работаем по единому стандарту.

«Техэксперт»

– это **более 700 человек в головных офисах** Санкт-Петербурга и Москвы  
и **более 5000 специалистов в 150 городах России.**



Мы оперативно обеспечиваем вас самой достоверной и актуальной информацией,  
подкрепленной высоким уровнем сервиса

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

