

The background of the slide features a scenic view of a city skyline, likely Astana, with several tall skyscrapers visible. In the foreground, there are several large, steel lattice high-voltage power line towers with multiple cross-arms and insulators. The sun is setting behind the city, creating a warm, golden glow that illuminates the scene and casts long shadows. The sky is a mix of blue and orange hues.

ТОО «АСТ – Энергосервис»

**г. Астана
2026 год**

Информация о компании

Компания ТОО «АСТ-Энергосервис» осуществляет деятельность с 2010 года и специализируется на поставке оборудования, выполнении строительно-монтажных работ и реализации инженерных проектов на территории Республики Казахстан.

Основными направлениями деятельности компании являются энергетика, электроснабжение и строительство инженерной инфраструктуры, включая линии электропередачи и волоконно-оптические линии связи (ВОЛС). Компания обладает практическим опытом реализации проектов различной сложности и располагает необходимыми трудовыми и техническими ресурсами для выполнения работ «под ключ».

ТОО «АСТ-Энергосервис» является эксклюзивным дистрибьютором трансформаторного завода «Yawei» на территории Республики Казахстан и Российской Федерации.

Компания имеет действующие лицензии и разрешительные документы, необходимые для выполнения работ в области строительства и энергетики, в том числе:

строительно-монтажные работы;

монтаж и ремонт энергетического оборудования;

проектная деятельность.

Строительство волоконно-оптических линий связи (ВОЛС)

Компания выполняет полный комплекс работ по строительству волоконно-оптических линий связи (ВОЛС) «под ключ» — от инженерной проработки трассы до ввода линии в эксплуатацию с предоставлением исполнительной документации.

При реализации проектов осуществляется предварительная инженерная проработка маршрутов с учетом существующих инженерных сетей, рельефа местности и условий прокладки, что позволяет оптимизировать трассу и снизить количество соединений на 10–20%, повышая надежность линии и снижая суммарные потери сигнала.

В зависимости от условий проекта применяются различные методы прокладки, включая горизонтально-направленное бурение (ГНБ), траншейный способ, прокладку в кабельной канализации, а также подвес кабеля по опорам. Выбор технологии осуществляется с учетом технической и экономической эффективности.

Особое внимание уделяется качеству сварки оптического волокна. Все соединения выполняются с контролем затухания методом оптической рефлектометрии (OTDR) с оформлением протоколов измерений. Количество сварных соединений (СНП) оптимизируется на этапах проектирования и строительства, что повышает надежность линии и снижает эксплуатационные потери.

Все работы выполняются квалифицированным персоналом, имеющим соответствующую подготовку и действующие специальные допуски и разрешения для выполнения работ в сфере энергетики и строительства инженерной инфраструктуры. Это обеспечивает соблюдение требований безопасности, нормативных документов и гарантирует высокое качество выполнения всех этапов работ.

Основные реализованные проекты 2024 года



Заказчик: Группа компаний «Kazakhmys»

Объект: ПЭС г.Сатпаев ТОО «Kazakhmys distribubution»

ЦРП-35/6 кВ №3

Вид работы: демонтаж старого трансформатора ТДНС - 10 000 кВ, поставка и монтаж нового трансформатора ТДНС - 10 000/35,75 – 6,3 кВ, пуско – наладочная работа



Заказчик: Группа компаний «Kazakhmys»

Объект: ПЭС г.Сатпаев ТОО «Kazakhmys distribubution»

ЦРП-35/6 кВ №3

Вид работы: Поставка трансформатора ТМ 630 -35/0,4 кВ

Основные реализованные проекты 2024 года



Заказчик: АО «АРЭК»

Объект: АО «АРЭК» ЕМЭС Сандыктауский РЭС ПС 110/35/10 кВ
Балкашино

Вид работы: демонтаж трансформатора ТДТН - 10 000/110/35-10 кВ,
поставка и монтаж нового трансформатора ТДТН - 16 000/35,75 – 10
кВ, пуско – наладочная работа



Заказчики: Производители КТП, КТПН города Астана

Объекты: в разных регионах Республики Казахстан

Вид работы: Поставка силовых масляных трансформаторов 10 кВ-
35 кВ; сухих силовых трансформаторов 10 кВ-35 кВ

Реализованные проекты



Заказчик: Компания «Dongil Construction Co. LTD»

Объект: Многоквартирный жилой комплекс Highvill

Вид работы: поставка материалов и оборудования для монтажа электропитания



Заказчик: ТОО «BAST-energy»

Объект: Торгово-развлекательный центр MEGA Silk Way

Вид работы: Разработка проектно-сметной документации «Трансформаторной подстанции 20/0,4 кВ с трансформаторами 2500 кВА



Заказчик: ГУ «Управления энергетики и коммунального хозяйства г. Астаны»

Объект: Электрическая подстанция 110/20 кВ «Олимп» г.Астана

Вид работы: Разработка проектно-сметной документации, авторский надзор по строительству объекта

Наши продукты



Товар: Масляные трансформаторы

Краткое описание: Силовые масляные трансформаторы серии S11~S22 10 кВ-35 кВ с малыми потерями и регулировкой



Товар: Трансформаторы сухого типа

Краткое описание : Сухие силовые трансформаторы с изоляцией из смолы имеют серии SCB10, SCB11, SCB13, SCB14, SCB18.



Товар: Шахтные трансформаторы

Краткое описание : Сухого типа с изоляцией класса «Н» и «С» предназначены для эксплуатации на предприятиях горно-рудной промышленности, а также в условиях, где требуется обеспечение повышенной пожарной защищенности и взрывобезопасности.

Наши работы и услуги

Услуги включают:

- техническое обслуживание высоковольтного оборудования, трансформаторных подстанций, воздушных и кабельных линий электропередачи;
- шеф-монтажные услуги;
- проектирование и инженерную поддержку строительства волоконно-оптических линий связи (ВОЛС).

Выполняемые работы:

- строительство и реконструкция подстанций ПС 110/35/10 кВ;
- строительство воздушных линий ВЛ 110, 35, 10 кВ;
- прокладка кабельных линий КЛ 110, 35, 20, 10 кВ;
- строительство и монтаж волоконно-оптических линий связи (ВОЛС) с контролем качества сварки и оптимизацией соединений;
- проектные работы и подготовка исполнительной документации.

Контакты

Месторасположение

Телефоны: +7 700 425 55 88
+7 (7172) 25 55 88

Адрес: г.Астана, район Есиль,
ул. Мангилик Ел, дом 17, н.п. 259

Email: astenergосervis@mail.ru

