



ПОДІЛЬСЬКИЙ  
ЕНЕРГОКОНСАЛТИНГ

# РЕФЕРЕНС

2010 • 2011 • 2012 • 2013 • 2014 • 2015

Товариство  
з обмеженою  
відповідальністю  
«Подільський  
Енергоконсалтинг»

21017, Україна,  
м. Вінниця,  
вул. Гонти, 39А.  
Тел./факс:  
+38 (0432) 55-48-44.

E-mail:  
office@tovpek.com.ua

[www.tovpek.com.ua](http://www.tovpek.com.ua)

# КОМПЛЕКСНІ РОБОТИ

Замовник	Найменування робіт	Контакт
<b>2015</b>		
ТОВ «Ренджи Тростянець»	<b>Робочий проект, будівельно-монтажні та пусконаладжувальні роботи</b> Фотогальванічна електростанція ТОВ «Ренджи Тростянець» с. Глибочок, Тростянецький район, Вінницька область. Друга черга будівництва, другий пусковий комплекс. Пікова потужність 3,88 МВт.	03680, м. Київ, вул. Червоноармійська, 72А
ТОВ «ІВС Холдинг»	<b>Робочий проект, будівельно-монтажні та пусконаладжувальні роботи</b> Реконструкція ПС-100/10 кВ «ВКФ» із встановленням двох нових комірок 10 кВ та прокладанням КЛ-10 кВ.	04050, м Київ, вул. Глибочицька, 33/37
<b>2014</b>		
ТОВ «АЕУ ЕНЕРГО»	<b>Робочий проект, будівельно-монтажні та пусконаладжувальні роботи</b> Комплексна інженерна споруда для виробництва електричної енергії з біогазу на полігоні твердих побутових відходів. Пікова потужність 999 кВт.	21021, м. Вінниця, пр. Космонавтів, 30А оф. 703
ТОВ «Праймвуд», ТОВ «Мартіфер Україна»	<b>Робочий проект, будівельно-монтажні та пусконаладжувальні роботи</b> Фотогальванічна електростанція ТОВ «Праймвуд», м. Шаргород, Вінницька область. Пікова потужність 7,98 МВт.	01033, м. Київ, вул. Шота Руставелі, 39/41
<b>2013</b>		
ТОВ «Ренджи Бершадь», ТОВ «Мартіфер Україна»	<b>Робочий проект, будівельно-монтажні та пусконаладжувальні роботи</b> Фотогальванічна електростанція ТОВ «Ренджи Бершадь», Бершадський район, Вінницька область. Пікова потужність 7,75 МВт.	01033, м. Київ, вул. Шота Руставелі, 39/41
ТОВ «Ренджи Томашпіль», ТОВ «Мартіфер Україна»	<b>Робочий проект, будівельно-монтажні та пусконаладжувальні роботи</b> Фотогальванічна електростанція ТОВ «Ренджи Томашпіль», Томашпільський район, Вінницька область. Пікова потужність 4,92 МВт.	01033, м. Київ, вул. Шота Руставелі, 39/41

ТОВ «Ренджи Томашпіль»	<b>Робочий проект, будівельно-монтажні та пусконалаго-джувальні роботи</b> Реконструкція ПС 110/10 кВ «Гнатків», у зв'язку з приєднанням фотогальванічної електростанції ТОВ «Ренджи Томашпіль».	01033, м. Київ, вул. Шота Руставелі, 39/41
ТОВ «Ренджи Тростянець» ТОВ «Мартіфер Україна»	<b>Робочий проект, будівельно-монтажні та пусконалаго-джувальні роботи</b> Фотогальванічна електростанція ТОВ «Ренджи Тростянець» на території Глибочанської сільської ради Тростянецького району Вінницької області. Друга черга будівництва. Пікова потужність 2,5 МВт.	24340, Вінницька обл., Тростянецький р-н, с. Глибочок, вул. Леніна, 4-А
ПАТ «Вінницяобленерго»	<b>Робочий проект, будівельно-монтажні та пусконалаго-джувальні роботи</b> Реконструкція ПС 110/35/10 кВ «Глибочок» у зв'язку з приєднанням фотогальванічної електростанції ТОВ «Ренджи Тростянець».	21050, м. Вінниця, вул. 1 Травня, 2
ТОВ «Ренджи Бершадь»	<b>Робочий проект, будівельно-монтажні та пусконалаго-джувальні роботи</b> Реконструкція ПС 110/35/10 кВ «Чернятка», у зв'язку з приєднанням фотогальванічної електростанції ТОВ «Ренджи Бершадь».	01033, м. Київ, вул. Шота Руставелі, 39/41
ТОВ «Пісківський завод скловиробів»	<b>Робочий проект, будівельно-монтажні та пусконалаго-джувальні роботи</b> Будівництво ПС 110/10 кВ «ПЗС », ТОВ «Пісківський завод скловиробів».	07820, Київська обл., Бородянський р-н, смт. Пісківка, вул. Жовтнева, 1

## 2012

ТОВ «Ренджи Тростянець», ТОВ «Мартіфер Україна»	<b>Робочий проект, будівельно-монтажні та пусконалаго-джувальні роботи</b> Фотогальванічна електростанція ТОВ «Ренджи Тростянець» с. Глибочок, Тростянецький район, Вінницька область. Пікова потужність 1,37 МВт.	24340, Вінницька обл., Тростянецький р-н, с. Глибочок, вул. Леніна, 4-А
ТОВ «Грін Агро Сервіс», ТОВ «Мартіфер Україна»	<b>Робочий проект, будівельно-монтажні та пусконалаго-джувальні роботи</b> Фотогальванічна електростанція ТОВ «Грін Агро Сервіс» на території Порогівської сільської ради Ямпільського району. Пікова потужність 4,5 МВт.	24512, Вінницька обл., Ямпільський р-н, с. Пороги, вул. Леніна, 50
ТОВ «Грін Агро Сервіс»	<b>Робочий проект, будівельно-монтажні та пусконалаго-джувальні роботи</b> Реконструкція ПС 110/35/10 кВ «Пороги» у зв'язку з приєднанням фотогальванічної електростанції ТОВ «Грін Агро Сервіс».	

ПАТ «Вінницька кондитерська фабрика»

**Робочий проект, будівельно-монтажні та пусконаладжувальні роботи**

Реконструкція ТП 10/0,4 кВ ПАТ «Вінницька кондитерська фабрика» (4 x 2500 кВА) з установкою (заміною) 5 коміроч КРУ-10 кВ і живленням Фонтану РОШЕН.

21001, м. Вінниця, вул. Липовецька, б/н

ПАТ «Бершадьмолоко»

**Робочий проект, будівельно-монтажні та пусконаладжувальні роботи**

Реконструкція ПС 35/10 кВ «ММК» ПАТ «Бершадьмолоко».

24405, Вінницька обл., Бершадський р-н, с. Флорине, вул. Комарова, 147

## 2010

ПАТ «Вінницька кондитерська фабрика»

**Робочий проект, будівельно-монтажні та пусконаладжувальні роботи**

Реконструкція ПС 110/10 кВ «ВЗТА» у м. Вінниця (110-б, 2x63 МВА) - установка секційного елегазового вимикача.

21001, м. Вінниця, вул. Липовецька, б/н

ПАТ «Вінницька кондитерська фабрика»

**Техніко-економічне обґрунтування, робочий проект, будівельно-монтажні та пусконаладжувальні роботи**

Будівництво нової ПС 110/10 кВ «ВКФ» з трансформаторами 2x25 МВА, зі схемою ВРУ-110 кВ типу 110-2 і схемою ЗРУ-10 кВ типу 10-1.

ПАТ «Вінницька кондитерська фабрика»

**Робочий проект, будівельно-монтажні роботи**

Дві кабельні лінії 110 кВ для приєднання ПС 110/10 кВ «ВКФ» до мережі 110 кВ м. Вінниця, з довжиною траси 650 м та використанням кабелю з ізоляцією із зшитого поліетилену перетином 240/95 мм<sup>2</sup> (Al).

ПАТ «Вінницька кондитерська фабрика»

**Робочий проект, будівельно-монтажні роботи**

Дві кабельні лінії 10 кВ між ПС 110/10 кВ «ВКФ» і ТП-78, довжиною траси 6700 м кожна, з використанням кабелю з ізоляцією із зшитого поліетилену перетином 500/50 мм<sup>2</sup> (Al), з організацією циклу транспозиції екранів.

ПАТ «Вінницька кондитерська фабрика»

**Робочий проект, будівельно-монтажні та пусконаладжувальні роботи**

Реконструкція електричних джерел живлення м. Вінниця. Заміна 10-ти панелей захистів ПЛ-110 кВ на мікропроцесорні типу «Діамант» і панелі ПА на 5-ти ПС 110 кВ.

# ПРОЕКТНІ РОБОТИ

Замовник	2015	Найменування робіт	Контакт
ДП «Національна енергетична компанія «Укренерго»		<b>Робочий проект</b> ПС 330 кВ «Новоодеська». Реконструкція САВН (системної автоматики вимкнення навантаження) (інв. № 23600).	01032, м. Київ, вул. Симона Петлюри, 25
ДП «Національна енергетична компанія «Укренерго»		<b>Робочий проект</b> ПС 330 кВ «Каховська». Реконструкція пристроїв РЗА ПЛ 330 кВ «Запорізька ТЕС» (інв. № 24509).	
ДП «Національна енергетична компанія «Укренерго»		<b>Робочий проект</b> ПС 330 кВ «Каховська». Реконструкція пристроїв РЗА ПЛ 330 кВ «Криворізька» ТЕС (інв. № 24509).	
ДП «Національна енергетична компанія «Укренерго»		<b>Робочий проект</b> ПС 330 кВ «Усатове». Реконструкція САВН (системної автоматики вимкнення навантаження) (інв. № 17872).	
ДП «Національна енергетична компанія «Укренерго»		<b>Робочий проект</b> ПС 330 кВ «Усатове». Реконструкція АЧР (автоматика частотного розвантаження) (інв. № 17872).	
ДП «НЕК «Укренерго» ВП «Південно-Західна ЕС»		<b>Робочий проект</b> Технічне переоснащення ПС 330 кВ «Шепетівка», ВРУ-330 кВ із заміною масляних трансформаторів струму напругою 330 кВ на елегазові.	21010, м. Вінниця, вул. І. Богуна, 5
ДП «НЕК «Укренерго» ВП «Південно-Західна ЕС»		<b>Робочий проект</b> Технічне переоснащення пристроїв прийому-передачі команд РЗА та ПА Л-330 кВ «Вінницька 750» – «Вінницька 330» (інв. № 001066, 0044809) с. Гуменне Вінницького р-ну Вінницької обл. – с. Лука-Мелешківська Вінницького р-ну Вінницької обл., вул. Привокзальна.	
ДП «НЕК «Укренерго» ВП «Південно-Західна ЕС»		<b>Робочий проект</b> ПС 330 кВ «Вінницька». Технічне переоснащення ВЧ каналу з установкою апаратури передачі команд ПА. Організація ВЧ тракту ПЛ-110 кВ «Тульчин» (інв. № 0044809).	

ТОВ «Ренджи Тростянець»	<b>Коригування проекту</b> Будівництво фотогальванічної електростанції ТОВ «Ренджи Тростянець» на території Глибочанської сільської ради Тростянецького району Вінницької області. Друга черга будівництва. Пікова потужність 6,4 МВт.	03680, м. Київ, вул. Червоно-армійська, 72А
ТОВ «Ренджи Сарата»	<b>Коригування проекту</b> Будівництво фотогальванічної електростанції ТОВ «Ренджи Сарата» потужністю 8000 кВт біля м. Шаргород Вінницької області.	03680, м. Київ, вул. Червоно-армійська, 72А
ТОВ «Ренджи Тростянець»	<b>Робочий проект</b> Реконструкція ПС 110 кВ «Глибочок» для приєднання фотогальванічної електростанції ТОВ «Ренджи Тростянець» другої черги будівництва II пускового комплексу на території Глибочанської сільської ради Тростянецького району Вінницької області.	03680, м. Київ, вул. Червоно-армійська, 72А
ТОВ «Ренджи Сарата»	<b>Робочий проект</b> Приєднання фотогальванічної електростанції ТОВ «Ренджи Сарата» біля м. Шаргород Вінницької області до мереж ПАТ «Вінницяобленерго». Реконструкція ПС 110 кВ.	03680, м. Київ, вул. Червоно-армійська, 72А
ТОВ «Ренджи Тростянець»	<b>Робочий проект</b> Будівництво КЛ 10 кВ для приєднання фотогальванічної електростанції ТОВ «Ренджи Тростянець» другої черги будівництва II пускового комплексу до ПС «Глибочок» на території Глибочанської сільської ради Тростянецького району Вінницької області.	03680, м. Київ, вул. Червоно-армійська, 72А
ТОВ «Ренджи Сарата»	<b>Робочий проект</b> Приєднання фотогальванічної електростанції ТОВ «Ренджи Сарата» біля м. Шаргород Вінницької області до мереж ПАТ «Вінницяобленерго». Будівництво КЛ 10 кВ.	03680, м. Київ, вул. Червоно-армійська, 72А
ТОВ «Ренджи Сарата»	<b>Робочий проект</b> Будівництво схеми зовнішнього електропостачання власних потреб фотогальванічної електростанції ТОВ «Ренджи Сарата» на території Шаргородської міської ради Шаргородського району Вінницької області.	
ПАТ «Вінницька кондитерська фабрика»	<b>Виконавча документація</b> Дообладнання ПС 110/10 кВ Вінницької кондитерської фабрики генератором резервного живлення.	21001, м. Вінниця, вул. Г.Успенського, 8

ВАТ «Тернопільобленерго»	<b>Передпроектна робота</b> Схема перспективного розвитку електричних мереж 35-110 кВ Тернопільської області, мереж 10 кВ м. Тернопіль на період до 2020 року з перспективою до 2025 року.	46010, м. Тернопіль, вул. Енергетична, 2
ПАТ «Хмельницькобленерго»	<b>Робочий проект</b> ПС 110/10 кВ «Прибузька» м. Хмельницький (коригування робочого проекту).	29016, м. Хмельницький, вул. Храновського, 11А
ПАТ «Дністровська ГАЕС»	<b>Проектні роботи</b> Будівництво ВРУ-110 кВ Дністровської ГЕС-2 ПАТ «Дністровська ГАЕС», яка розташована за адресою с. Нагоряни, Могилів-Подільського району Вінницької області.	60236, м. Новодністровськ, 10 квартал, буд. Управління, 4 поверх
ПАТ «Дністровська ГАЕС»	<b>Проектні роботи</b> Будівництво заходів ПЛ 110 кВ та реконструкція заходів ПЛ 35 кВ на Дністровську ГЕС-2 ПАТ «Дністровська ГАЕС», яка розташована за адресою с. Нагоряни, Могилів-Подільського р-ну Вінницької області.	
ТОВ «Вінницька птахофабрика»	<b>Робочий проект</b> Зовнішнє електропостачання кабельними лініями 10 кВ Забійного цеху комплексу по забою курчат-бройлерів птахофабрики «Вінницький бройлер» від ЗРУ-10 кВ ПС 110/35/10 кВ «Заозерна» до ЗРП-1,2 10 кВ (2 черга).	24320, м. Ладижин, вул. Слобода, 141
ДП «Національна енергетична компанія «Укренерго»	<b>Техніко-економічне обґрунтування</b> Вибір варіанту будівництва ЛЕП-330 кВ «Тернопільська–Чернівецька» (окремі етапи: розрахунки електричних режимів, розробка рішень по РЗА, ТМ, АСУТП).	01032, м. Київ, вул. Симона Петлюри, 25
ТОВ «Едем-Ф»	<b>Робочий проект</b> Реконструкція ПРЗА ПЛ-110 кВ «Синьків–Водозабір».	48663, Тернопільська обл., Заліщицький р-н., с. Синьків, вул. Центральна, 2

## 2014

ТОВ «Мережі і Системи»	<b>Техніко-економічне обґрунтування</b> Розвиток електричних мереж Чернівецької області для реалізації проекту міждержавного обміну електричною енергією між Україною та Республікою Румунія.	04107, м. Київ, вул. Багговутівська, 17-21
ТОВ «Виробничо-комерційна фірма «Лігена»	<b>Техніко-економічне обґрунтування</b> Схема видачі потужності вітрової електростанції потужністю 30 МВт, що розташована за межами населеного пункту на території Дальницької Сільської ради Овідіопольського району Одеської області, до електричних мереж ПАТ «ЕК «Одесаобленерго».	08300, м. Бориспіль, вул. Горького, 53

ДП «НЕК «Укренерго»  
ВП «Південно-Західна ЕС»

**Робочий проект**

ПС 330 кВ «Тернопільська» – Л 110 «Бучач» («ЗБК»), «Зборів» («Озерна»). Технічне переоснащення пристроїв передачі команд типу ВЧТО 118 та 370 кГц із заміною на пристрої типу АКА-16(32).

21010, м. Вінниця,  
вул. І. Богуна, 5

ДП «НЕК «Укренерго»  
ВП «Південно-Західна ЕС»

**Робочий проект**

ПС 330 кВ «Чернівецька». ПЛ-330 кВ «Івано-Франківська». Заміна пристроїв прийому-передачі команд РЗ та ПА типу АКПА на апаратуру типу АКА-16(32).

ДП «Національна  
енергетична компанія  
«Укренерго»

**Проектні роботи**

Модернізація пристроїв РЗА на підстанціях ПС 330 кВ «Арциз» та ПС 330 кВ «Трихати» Південної ЕС.

01032, м. Київ,  
вул. Симона  
Петлюри, 25

ТОВ «Мальви»

**Техніко-економічне обґрунтування**

Приєднання до електричних мереж 110 кВ Дністровської ГЕС-2, ПАТ «Дністровська ГАЕС».

79066, м. Львів,  
вул. Зубрівська, 34

ТОВ «Ренджи Тростянець»

**Проектні роботи**

Реконструкція захистів ПЛ-110 кВ «Сумівка» на ПС-110 кВ «Бершадь».

01033, м. Київ,  
вул. Шота Руставелі,  
39/41

ТОВ «Ренджи Бершадь»

**Проектні роботи**

Реконструкція захистів ПЛ-110 кВ «Чернятка» на ПС-110 кВ «Бершадь».

01033, м. Київ,  
вул. Шота Руставелі,  
39/41

ТОВ «Ренджи Сарата»

**Проектні роботи**

Будівництво фотогальванічної електростанції ТОВ «Ренджи Сарата» потужністю 8000 кВт на території Шаргородського району Вінницької області.

01033, м. Київ,  
вул. Шота Руставелі,  
39/41

ПАТ «Київобленерго»

**Робочий проект**

Реконструкція ПС 110/10 кВ «Н. Петрівці» Вишгородського району ПАТ «Київобленерго».

04136, м. Київ,  
вул. Стеценка, 1-А

## 2013

ДП «НЕК «Укренерго»  
ВП «Південно-Західна ЕС»

**Проектні роботи**

ПС-750 кВ «Вінницька». Проект реконструкції ВРУ-330 кВ із заміною вимикачів та ТС 330 кВ в комірках «В-20», «В-21», «В-22».

21010, м. Вінниця,  
вул. І. Богуна, 5



ДП «НЕК «Укренерго»  
ВП «Південно-Західна ЕС»

**Проектні роботи**

Виконання заміни пристроїв передачі команд РЗА та ПА типу АНКА-АВПА Л-330 кВ ХАЕС на ПС 330 кВ «Шепетівка» на мікропроцесорні пристрої типу АКА 16.

21010, м. Вінниця,  
вул. І. Богуна, 5

ДП «НЕК «Укренерго»  
ВП «Південно-Західна ЕС»

**Проектні роботи**

Реконструкція обладнання власних потреб ПС-750 кВ «Вінницька» з заміною ввідних та секційних автоматичних вимикачів 0,4 кВ КТП-1, КТП-2, КТП-3, КТП-4 типу АВМ на сучасні вимикачі.

ДП «НЕК «Укренерго»  
ВП «Південно-Західна ЕС»

**Проектні роботи**

Перерахунок кошторисної документації по проекту 31/10 «ПС 330 кВ «Хмельницька». Реконструкція ВРП 110 кВ».

ДП «НЕК «Укренерго»  
ВП «Південно-Західна ЕС»

**Проектні роботи**

Перерахунок кошторисної документації по проекту 14/12 «ПС 330 кВ «Вінницька». Реконструкція ВРП 330 кВ».

ДП «НЕК «Укренерго»  
ВП «Південно-Західна ЕС»

**Проектні роботи**

Реконструкція мережі освітлення підстанції 330 кВ «Тернопільська» з встановленням стабілізаторів напруги 0,4 кВ мережі освітлення.

ТОВ «Енерджі Стрім»

**Техніко-економічне обґрунтування**

Приєднання фотогальванічної електричної станції загальною потужністю 60 МВт в Кам'янець-Подільському районі Хмельницької області.

03127, м. Київ,  
проспект 40-річчя  
Жовтня, 100/2

## 2012

ПАТ «Вінницяобленерго»

**Проектні роботи**

Реконструкція ПС-110/35/10 кВ «Жмеринка» (двостадійне проектування: проект і робоча документація).

21050, м. Вінниця,  
вул. 1 Травня, 2

ПАТ «Вінницяобленерго»

**Проектні роботи**

Реконструкція ПС-110/35/10 кВ «Сигнал» (двостадійне проектування: проект і робоча документація).

ДП «НЕК «Укренерго»  
ВП «Південно-Західна ЕС»

**Проектні роботи**

Реконструкція ПС-330 кВ «Хмельницька». Проект модернізації на заміну автотрансформатора АТ-2».

21010, м. Вінниця,  
вул. І. Богуна, 5

ПАТ «Вінницяобленерго»	<b>Проектні роботи</b> Будівництво ПЛ-110 кВ від ПС-750 кВ «Вінницька» до ПС-110 кВ «Вузлова» (двостадійне проектування: проект і робоча документація).	21050, м. Вінниця, вул. 1 Травня, 2
«Укренергомережпроект» ДПВНДІ Львівський філіал	<b>Проектні роботи</b> Корегування робочого проекту «ПС 330/110/35 кВ «Бар». Реконструкція» (стадія Робочий проект).	79034, м. Львів, вул. Героїв Крут, 1А
ДП «НЕК «Укренерго» ВП «Південно-Західна ЕС», Філія в м. Одеса ТОВ «Науково-технічний проектний центр» «Київенергомережпроект»	<b>Проектні роботи</b> Розробка електротехнічної частини проекту реконструкції ПС 750/330/110 кВ «Вінницька»: реконструкція ВРУ-110 кВ та встановлення другого АТ 125 МВА (стадія Проект).	21010, м. Вінниця, вул. І. Богуна, 5
ДП «НЕК «Укренерго» ВП «Південно-Західна ЕС»	<b>Проектні роботи</b> Робочий проект з виконання прив'язки панелей автоматики на базі МП терміналу RET 670 до нового елегазового вимикача шунтуючого реактора ПЛ -750 кВ «ПУАЕС» та діючих пристроїв РЗА ПС 750 кВ «Вінницька».	
ДП «НЕК «Укренерго» ВП «Південно-Західна ЕС»	<b>Проектні роботи</b> Робочий проект з виконання прив'язки панелей автоматики на базі МП терміналу REC 670 до нових елегазових вимикачів 750 кВ 2В, 6В та діючих пристроїв РЗА ПС 750 кВ «Вінницька».	
ДП «НЕК «Укренерго» ВП «Південно-Західна ЕС» ХМЕМ	<b>Робочий проект</b> ПС-330 кВ «Кам'янець-Подільська» Добудова системи біо-захисту ВРП 330 кВ (інв.№030165).	29018, м. Хмельницький, вул. У. Громової, 14
ДП «НЕК «Укренерго» ВП «Південно-Західна ЕС» ХМЕМ	<b>Робочий проект</b> ПС-330 кВ «Шепетівка» Добудова системи біозахисту ВРП 330 кВ (інв.№020400).	
ТОВ «Грінтек Енерджи»	<b>Техніко-економічне обґрунтування</b> Схема видачі потужності СЕС сумарною потужністю 136 МВт, розташованих у Вінницькій області.	01133, м. Київ, вул. Кутузова, 18/7, к. 414
ТОВ «Грінтек Енерджи»	<b>Техніко-економічне обґрунтування</b> Схема видачі потужності фотогальванічних електростанцій ТОВ «Грінтек Енерджи» сумарною потужністю 45 МВт розташованих на території Чернівецької області.	

<b>ПАТ «Вінницяобленерго»</b>	<b>Техніко-економічне обґрунтування та ескізне проектування</b> Встановлення БСК на ПС 35-110 кВ для компенсації реактивних навантажень в мережах 110-35 кВ ПАТ «Вінницяобленерго».	21050, м. Вінниця, вул. 1 Травня, 2
<b>ПАТ «Вінницяобленерго»</b>	<b>Техніко-економічне обґрунтування та ескізне проектування</b> Будівництво ПЛ-110 кВ від ПС-750 кВ «Вінницька» до ПС-110 кВ «Вузлова».	
<b>ДП «НЕК «Укренерго» ВП «Південно-Західна ЕС»</b>	<b>Проектні роботи</b> Прив'язка діючої панелі автоматики «4В» до нового елегазового вимикача на підстанції 750 кВ «Вінницька» (стадія Робочий проект).	21010, м. Вінниця, вул. І. Богуна, 5
<b>Державне територіально-галузеве об'єднання «Південно-Західна залізниця»</b>	<b>Робочий проект</b> Електрифікація ділянки Жмеринка - Гречани - Підволочиськ Південно-Західної залізниці. Реконструкція на об'єктах ПАТ «Вінницяобленерго», ПАТ «ЕК Хмельницькобленерго» і ВП «Південно-Західної ЕС» ДП «НЕК «Укренерго» для зовнішнього електропостачання тягової ПС 110 кВ «Комарівці».	01034, м. Київ, вул. Лисенко, 6

# БУДІВЕЛЬНО-МОНТАЖНІ ТА ПУСКОНАЛАГОДЖУВАЛЬНІ РОБОТИ

Замовник	2015	Найменування робіт	Контакт
ПАТ «Миронівський Хлібопродукт»		<b>Будівельно-монтажні та пусконалагоджувальні роботи</b> Будівництво нової ПС 35/10 кВ «Білоусівка» з реконструкцією ТМ і АСКОЕ на ПС 110/35/10 кВ «Заозерна» та «ККЗ».	03143, м. Київ, вул. Академіка Заболотного, 158
ПАТ «Хмельницькобл-енерго»		<b>Будівельно-монтажні та пусконалагоджувальні роботи</b> ПС 110/10 кВ «Прибузька». Поставка, монтаж і налагодження основного електротехнічного обладнання 110 кВ та 10 кВ на базі КРУЕ-110 кВ виробництва ZF10-126G Shandong Taikai Power Engineering Co LTD (Китай). Поставка, монтаж і налагодження устаткування АСУ ТП, РЗА, зв'язку та станційної частини ВОЛЗ на базі терміналів PSC виробництва NR electric Co. LTD (Китай).	29016, м. Хмельницький, вул. Храновського, 11А
ТОВ «Барлінек Інвест»		<b>Реконструкція</b> Реконструкція РП-10 кВ «Барлінек» з повною заміною пристроїв РЗА.	21034, м. Вінниця, вул. Чехова, 7В
ДП «НЕК «Укренерго» ВП «Південно-Західна ЕС»		<b>Реконструкція</b> Реконструкція обладнання ВП ПС-750 кВ «Вінницька» із заміною ввідних та секційних автоматичних вимикачів 0,4 кВ КТП1, КТП2, КТП3, КТП4.	21010, м. Вінниця вул. І. Богуна, 5
ДП «НЕК «Укренерго» ВП «Південно-Західна ЕС»		<b>Монтажні та пусконалагоджувальні роботи</b> Виконання робіт по встановленню В-330 2В та його панелей управління на ПС 330 кВ «Козятин».	
ТОВ «Барлінек Інвест»		<b>Будівельно-монтажні та пусконалагоджувальні роботи</b> Ремонт двох повітряно-кабельних Л-10 кВ із заміною кінцевих масляних вимикачів 10 кВ на вакуумні.	21034, м. Вінниця, вул. Чехова, 7В
ТОВ «Барлінек Інвест»		<b>Монтажні та пусконалагоджувальні роботи</b> Організація режимних замірів навантаження РП-10 кВ «Барлінек».	

ТОВ «Грінтек Енерджи»

**Проведення планової перевірки**

Перевірка пристроїв РЗА в об'ємі К1 на СЕС «ТОВ «Лиманська Енерджи 1», СЕС «ТОВ «Лиманська енерджи 2», СЕС «ТОВ «Франко Солар», СЕС «ТОВ «Франко ПіВі».

01133, м. Київ,  
вул. Кутузова, 18/7,  
к. 414

## 2014

ДП «НЕК «Укренерго»  
ВП «Північна  
електроенергетична  
система»

**Реконструкція**

ВРП-35 кВ ПС 330 кВ «Суми» шляхом заміни трансформаторів напруги ТН-35 кВ 1АТ, 3АТ, 4АТ на ТН з твердою ізоляцією.

61003, м. Харків,  
вул. Кооперативна,  
12/14

ПАТ «Хмельницькобл-  
енерго»

**Реконструкція**

Підстанція 110/35/10 кВ «Славута» Хмельницької області із заміною В-110 кВ на елегазові.

29016,  
м. Хмельницький,  
вул. Храновського,  
11А

ПП «Енергострім»

**Монтажні та пусконаладжувальні роботи**

Пости високочастотного захисту (ПВЗ) ПЛ 110 кВ «Чернігівська ТЕЦ – ПС «Тягова Чернігів» на ПС «Чернігівська ТЕЦ» (1 шт.) та ПС «Тягова Чернігів»(1 шт.).

04107, м. Київ,  
вул. Багговутівська,  
буд.17-21

ПАТ «Вінницька  
кондитерська фабрика»

**Монтажні та пусконаладжувальні роботи**

Монтаж обладнання ліній з випуску продукції корпорації ROSHEN.

21001, м. Вінниця,  
вул. Г. Успенського, 8

ТОВ «ІВС Холдинг»

**Реконструкція**

Реконструкція кабельної лінії 10 кВ та оптоволоконної кабельної лінії на об'єкті «Вінницька кондитерська фабрика №2, 4-та черга будівництва».

04050, м. Київ,  
вул. Глибочицька,  
33/37

ПАТ «Вінницяобленерго»

**Реконструкція**

Реконструкція захистів ПЛ-110 кВ «Сумівка» на ПС-110 кВ «Бершадь».

21050 м. Вінниця,  
вул. 1 Травня, 2

ПАТ «Вінницяобленерго»

**Реконструкція**

Реконструкція захистів ПЛ-110 кВ «Гнатків» на ПС-110 кВ «Томашпіль».

ПАТ «Хмельницькобл-  
енерго»

**Реконструкція**

Реконструкція ПС 35/10 кВ «Ріпна».

29016,  
м. Хмельницький,  
вул. Храновського,  
11А

ПАТ «Вінницяобленерго»

**Реконструкція**

Реконструкція ПС 35/10 кВ «Шпиків» 1-а черга з заміною силового трансформатора та В 35 кВ.

21050, м. Вінниця,  
вул. 1 Травня, 2

## 2013

ТОВ «Перша енергетич-  
на будівельна компанія  
«Енергетика»

**Будівельно-монтажні та пусконаладжувальні роботи**

Модернізація комірок (10 шт.) відкритого розподільного пристрою 154 кВ тягової підстанції «Мусіївка» ДП «Придніпровська залізниця».

01103, м. Київ,  
вул. Кіквідзе, 31,  
оф. 1

## 2012

ПАТ «Вінницяобленерго»

**Будівельно-монтажні та пусконаладжувальні роботи**

Заміна силових трансформаторів на ПС 110/35/10 кВ «Жмеринка» з реконструкцією фундаменту, маслостоків і маслозбірника.

21050, м. Вінниця,  
вул. 1 Травня, 2.

ПАТ «Вінницяобленерго»

**Будівельно-монтажні та пусконаладжувальні роботи**

Заміна силових трансформаторів на ПС 110/35/10 кВ «Сигнал» з реконструкцією фундаменту, маслостоків і маслозбірника.

ПАТ «Вінницяобленерго»

**Будівельно-монтажні та пусконаладжувальні роботи**

Заміна силових трансформаторів на ПС 110/35/10 кВ «Центральна» з реконструкцією фундаменту, маслостоків і маслозбірника.

ПАТ «Полтаваобленерго»

**Будівельно-монтажні та пусконаладжувальні роботи**

Реконструкція ПЛ 110 кВ «Машівка-Н.Григорівка» ПАТ «Полтаваобленерго» по об'єкту «Впровадження швидкісного руху пасажирських поїздів на ділянці Гребінка-Полтава-Красноград-Харків-Лозова».

36022, м. Полтава,  
вул. Старий Поділ, 5

ПАТ «Полтаваобленерго»

**Будівельно-монтажні та пусконаладжувальні роботи**

Реконструкція ПС 110/35/10 кВ «Машівка» ПАТ «Полтаваобленерго»: заміна силового трансформатора 1Т потужністю 10 МВА на новий.

ПАТ «Полтаваобленерго»

**Будівельно-монтажні та пусконаладжувальні роботи**

Реконструкція ПС 110/10 кВ «Розсошенці» в с. Розсошенці Полтавського району Полтавської області. Заміна силових трансформаторів ПАТ «Полтаваобленерго».

ПАТ «Полтаваобленерго»

**Будівельно-монтажні та пусконаладжувальні роботи**

Реконструкція ПЛ 110 кВ «Карлівка-Красноград» (в прольоті № 11-12) ПАТ «Полтаваобленерго» по об'єкту «Впровадження швидкісного руху пасажирських поїздів на ділянці Гребінка-Полтава-Красноград-Харків-Лозова».

Замовник

2012

Найменування робіт

Контакт

ДП «НЕК «Укренерго»  
ВП «Південно-Західна ЕС»

**Реконструкція**

Ремонт кабельних каналів на об'єкті «ПС 750 кВ «Вінницька»  
ВРП 330 кВ (інв.№001069), ВРП 750 кВ (інв.№001055).

21010, м. Вінниця,  
вул. І. Богуна, 5

ДП «НЕК «Укренерго»  
ВП «Південно-Західна ЕС»

**Реконструкція**

Реконструкція ВРС-750 ПС-750 кВ «Вінницька» реакторної  
комірки ШР-750 «Зах. Україна».

2011

ПП «Гарант Енерго»

**Будівельно-монтажні та пусконаладжувальні роботи**

Будівництво комірки 110 кВ на ПС 330/110/35 кВ «Бар» для  
забезпечення зовнішнього електропостачання стаціонарної  
тягової підстанції на ст. Комарівці ПЗЗ з поставкою матеріалів  
та обладнання.

04050, м. Київ,  
вул. М. Пимоненка, 13

ТОВ «Дніпрожилбуд»

**Будівельно-монтажні та пусконаладжувальні роботи**

Зовнішнє електропостачання Бірзулівського родовища  
ільменітових пісків. ПС 35/6 кВ «Родовище».

49050,  
м. Дніпропетровськ,  
вул. Генерала  
Пушкіна, 87А

З повагою,  
директор  
ТОВ «Подільський Енергоконсалтинг»



**С.В. Шакалов**



Товариство з обмеженою  
відповідальністю

**ПОДІЛЬСЬКИЙ  
ЕНЕРГОКОНСАЛТИНГ**

21017, Україна,  
м. Вінниця, вул. Гонти, 39А.  
Тел./факс: +38 (0432) 55-48-44.

E-mail: [office@tovpek.com.ua](mailto:office@tovpek.com.ua)  
[www.tovpek.com.ua](http://www.tovpek.com.ua)

## ДОВІДКА ПРО КОМПАНІЮ

Компанія ТОВ «Подільський Енергоконсалтинг» працює на ринку електроенергетики України в системоутворюючих мережах високої напруги і розподільних мережах середньої та низької напруги. Сферою реалізації робіт організації є:

- відкриті, закриті та комплектні розподільчі пристрої всіх класів напруги від 10 кВ до 750 кВ, побудовані на базі елегазового, вакуумного і масляного обладнання, з використанням як традиційних методів компонування обладнання з гнучким ошиновуванням, так і на основі сучасних компактних планувальних рішень на основі жорсткого ошиновування;
- повітряні високовольтні лінії всіх класів напруги від 10 кВ до 750 кВ;
- кабельні високовольтні лінії від 10 кВ до 110 кВ з використанням кабелю з ізоляцією з вулканізованого (зшитого) поліетилену;
- силові статичні електричні машини: трансформатори, реактори, компенсуючі пристрої та інші;
- автоматизація, управління, телемеханізація, релейний захист та протиаварійна автоматика будь-якої складності, заснована на мікропроцесорній, напівпровідниковій і електромеханічній базі;
- допоміжні комплекси: кабельне господарство, системи збору та відведення масла, системи автоматичного пожегогасіння наповненого оливою обладнання ВРП, захист від блискавки, заземлення, освітлення, транспорт та благоустрій територій;
- розподільчі силові мережі низької напруги, у тому числі з використанням комплектних ізольованих шинопроводів.

ТОВ «Подільський Енергоконсалтинг» виконує наступні види робіт:

- розробка проектно-кошторисної документації будь-якої складності і стадійності, в тому числі техніко-економічних обґрунтувань і робочої документації «під ключ» — з отриманням технічних умов електропередавальних та інших організацій, узгодженням в усіх необхідних інстанціях, проходженням державної експертизи та виконанням функцій служби Замовника ;
- комплектація і поставка всього необхідного електротехнічного обладнання та матеріалів;
- виконання будівельно-монтажних робіт;



- виконання всіх пусканалагоджувальних робіт, у тому числі в частині всього комплексу релейного захисту та протиаварійної автоматики, з наданням всієї необхідної виконавчої, експлуатаційної та оперативної документації, а також розробка і узгодження всіх необхідних пускових програм;
- забезпечення навчання персоналу експлуатації нових і реконструйованих об'єктів з новими типами устаткування.

Досвід роботи на ринку електроенергетики України забезпечує нашій компанії можливість ефективного вирішення не тільки технічних, але й організаційно-дозвільних питань. Виконання робіт «служби Замовника» дозволяє оперативно вирішувати організаційно-дозвільні питання на стадії виконання робіт та введення об'єктів в експлуатацію при мінімальній участі представників Замовника, що значно оптимізує терміни пуску об'єкта.

Нашими стратегічними партнерами в енергетиці є кращі світові виробники обладнання, зокрема ALSTOM, ABB. Довгострокове співробітництво з постачальниками обладнання (ЗТР, ABB, Siemens, ЗЕТО, ЕЛТЕХКОМ, АВМ АМПЕР, ЕКНІС-Україна та інші) забезпечує Замовнику широкий вибір рішень за критерієм якість/вартість і ефективний контроль термінів і якості поставок обладнання.