

Anlage zum Länderbericht „Entwicklung der nichttraditionellen und erneuerbaren Energie- wirtschaft in der Ukraine“ - Einrichtungen, die auf diesem Gebiet tätig sind

Name der Organisation	Institut für technische Wärmephysik der Nationalen AdW der Ukraine
Adresse	wul. Sheljabowa, 2a, 03057 Kiew
Tel. /Fax	+38 (044) 456 62 82
E-mail:	admin@ittf.kiev.ua
www	www.ittf.kiev.ua
Direktor	Akademienmitglied Anatoli Dolinski
<p>Hauptrichtungen der Forschungen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Wärmephysikalische Untersuchungen von Vorgängen an Anlagen der Wärmeenergiewirtschaft bei Verwendung konventioneller und erneuerbarer Energiequellen sowie auch die Erarbeitung von Verfahren zur Steigerung ihrer Effizienz, Zuverlässigkeit und ökologischen Sicherheit. 2. Entwicklung der Theorie des Wärmeaustauschs und ihre Nutzung für die Effizienzsteigerung der Wärmeübertragung und Wärmenutzung in technisch innovativen Anlagen und Geräten. 3. Entwicklung der Theorie des Wärmetransports und Stoffe zur Effizienzsteigerung vorhandener und Entwicklung prinzipiell neuer Energie- und Ressourcen sparender Technologien. 4. Entwicklung der Theorie der Messung von Wärmewerten und ihre Anwendung bei der Entwicklung neuer wärmephysikalischer Geräte und Systeme zur Erhöhung der metrologischen Sicherung des Betriebs energetischer und anderer wärmetechnischer Anlagen. 	

Name der Organisation	Wissenschaftlich-technisches Zentrum "Biomasse" GmbH
Adresse	wul. Sheljabowa, 2a, 03057 Kiew
Tel. /Fax	+38 (044) 456-94-62
E-mail:	info@biomass.kiev.ua, geletukha@biomass.kiev.ua
www	www.biomass.kiev.ua
Direktor	Dr. Georgi Geletucha
<p>Das Zentrum wurde im Januar 1998 gegründet und gilt als führende ukrainische Geschäftsfirma, die auf dem Gebiet von Technologien zur Energiegewinnung aus Biomasse (Verbrennen, Vergasung, Pyrolyse, anaerobe Gärung, Gewinnung und Verwendung von Deponiegas, Herstellung von flüssigen Brennstoffen) arbeitet.</p> <p>Zurzeit sind dort 20 Mitarbeiter (darunter 7 Doktoren) beschäftigt. Die Hauptrichtungen der Tätigkeit sind Beratung, wissenschaftliche und Forschungsarbeiten, technisch-wirtschaftliche Bewertungen, Vorbereitung und Teilnahme an Projekten auf dem Gebiet von Technologien zur Energiegewinnung aus Biostoffen.</p>	

Name der Organisation	Agentur für erneubare Energie e.V.
Adresse	wul.Tarasowskaja 16, Apt.30, Kiew, Ukraine
Tel. /Fax	+38 (044)-2443580
E-mail:	info@rea.org.ua
www	www.rea.org.ua
Direktor	Juri Matweew
<p>Die Agentur wurde zur Förderung der Entwicklung erneuerbarer Energiequellen in der Ukraine gegründet.</p>	

Name der Organisation	WindElectric
Adresse	Wita Pochtowaja, vul. Nabereshna, 33, Kiew, Ukraine
Tel. /Fax	+38 (044)-4677788
E-mail:	info@windelectric.kiev.ua
www	windelectric.kiev.ua
Direktor	Mykola Krypejk
<p>Innovatives Produktionsunternehmen mit eigener Produktionsbasis, Konstruktionsbüro, Laboren, aerodynamischem Prüffeld zum Testen von Windkraftwerken, zentralem Büro in Kiew sowie einem breitem Händler- und Lieferantennetz in verschiedenen Ländern. Das Unternehmen arbeitet auf dem Gebiet kleiner Energieerzeugungsanlagen auf der Basis erneuerbarer Energiequellen.</p>	

Name der Organisation	JSC PILLAR
Adresse	wul. Matejuka 4, 02156, Kiew, Ukraine
Tel. /Fax	+38 (044)-4909961, +38 (044)-4909984
E-mail:	info@pillar.kiev.ua
www	www.pillar.com.ua
Direktor	Sergej Beringow
<p>JSC PILLAR gehört zu 5 besten Produzenten in der Welt von monokristallinen Siliziumstäben und Einkristallscheiben für die Sonnenenergietechnik</p>	

Name der Organisation	"Kwasar" Joint Stock Company
Adresse	Vul. Severo-syretskaya 3, 04136 Klew, Ukraine
Tel. /Fax	+380 (44) 205 34 50, +380 (44) 205 34 05
E-mail:	info@kvazar.com
www	www.kvazar.com
Direktor	Gennadi Nikolaewitsch Martynow
<p>Das Unternehmen produziert in einem geschlossenen Kreislauf vom Zuschneiden der Platten, der Produktion der fotoelektrischen Platinen und Modulen bis zur Installation der fertigen Systeme für die Energieversorgung.</p>	

Name der Organisation	Insolar JSV GmbH
Adresse	wul. Tschernjachowskogo 65-a. off. 23, Dneprodershynsk, Dnipropetrowska obl., 51900, Ukraine 49027, Dnipropetrowsk, p/b 1827
Tel. /Fax	38 (056)-7771416, +38(0569) 32-34-48, + 38 (050)-3038821
E-mail:	info@teps.biz insolar@a-teleport.com
www	www.teps.biz
Direktor	Viatcheslaw Podlepitsch,
<p>Es wurde das neue Baumaterial – Alu-Helioprofil „TEPS“ entwickelt und in die Produktion übergeleitet. Dieses Material wird als Hauptelement der umschließenden Konstruktion bei Niedrigenergie-Häusern verwendet und ersetzt Metaldachziegel, Fassaden- und Dachtäfelung, Ziegelmauerung u.a. Der Hauptvorteil besteht in der Nutzung von Wärme, Sonne und Luft für die Heizung, Heißwasserversorgung, Belüftung und Klimaregelung. Die Durchschnittsleistung beträgt 500 W/m² bei direktem Sonnenlicht. Außerdem hat „TEPS“ dank den technischen Lösungen Wärmespeichereigenschaften, wodurch die gespeicherte Energie ohne Sonnenlicht, z.B. nachts, genutzt werden kann. Anwendung im Bauwesen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Energieaktive wand- und dachumschließende Konstruktion. • Nutzung der direkten und diffusen Sonnenstrahlung für Heißwasserversorgung, Heizung, Lüftung 	

<p>und Klimaregelung.</p> <ul style="list-style-type: none"> Wand- und Dachkonstruktionen für Objekte mit regelbaren lokalen Klimabedingungen (z.B. Krankenhäuser, Erholungsheime, Internate) <p>Anwendung in der Industrie:</p> <ul style="list-style-type: none"> Absorptionsplatten der Sonnenkollektoren mit flüssigem oder Luft-Wärmeträger u.a. Innenkonstruktionen der Oberflächen von Kühl- und Gefrierkammern. Außenführung des flüssigen Kälteträgers und konvektive Abkühlung des Innenraums. Innenkonstruktionen der Oberflächen von Thermokammern. Außenführung des flüssigen Wärmeträgers, konvektive und Strahlen-Erwärmung des Innenraums. Industrieanlagen mit Sonnen-, Wasser- und Luftheizung. Flüssige und Luftheizkühler, trockene Gradierhäuser.
--

Name der Organisation	Dominus (Solar und Wind)
Adresse	P.O. Box 129, 03058 Kyiv 58, Ukraine Sachidnyj Prowulok, 3-c, app. 1-4, 03067 Kiew, Ukraine
Tel. /Fax	+38 (044)-4578362, + 38 (044)-4578362
E-mail:	dominus@i.kiev.ua
www	http://users.i.com.ua/~dominus/index.htm
Direktor	
<ul style="list-style-type: none"> Notstromsysteme zur Energieversorgung, die die Kontinuität der Stromversorgung bei Stromabschaltung des Industrienetzes für einige Stunde (Tage) sichern; Systeme der Eigenenergieversorgung, bei denen alternativen Energiequellen (Sonne, Wind etc.) genutzt werden; Kombisysteme, die alternativen Energiequellen nutzen und die Möglichkeit der Zuschaltung zum Industrienetz mit Wechselstrom haben. 	

Name der Organisation	Windenergo Ltd
Adresse	wul. Kolzewaja doroga 4, Kiew, 03180 Ukraine
Tel. /Fax	+38 (044)-5372153, +38 (044)-5372155+38 (044)-5372155
E-mail:	windene@optima.com.ua ldulnev@optima.com.ua
www	www.windenergo.com.ua
Direktor	Dr. Lew Dulnew
<p>Projektierung, Entwicklung und Bau von Windanlagen, Herstellung von hochqualitativen, wirtschaftlich effizienten Lizenz-Windturbinen mit einer Leistung von 107,5 kW und 600 kW.</p>	

Name der Organisation	Forschungsinstitut für erneuerbare Energiewirtschaft der Nationalen AdW der Ukraine
Adresse	wul. Tscherwonogwardijska 20-a, off. 202, Kiew 02094, Ukraine
Tel. /Fax	+38 (044) 537-26-57, 206-28-09
E-mail:	renewable@ukr.net, info@ive.org.ua
www	www.ive.org.ua
Direktor	Akademienmitglied der Nationalen AdW der Ukraine, Dr. Mchitarjana (H. M. Мхітаряна)
<p>Grundlagen- und angewandte Forschungen auf dem Gebiet der erneuerbaren Energiewirtschaft. Im Forschungsinstitut gibt es folgende wissenschaftlichen Abteilungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> Komplexe Energiesysteme; Windenergiewirtschaft; Wasserenergiewirtschaft; Geothermische Energiewirtschaft; Erneuerbare organische Energieträger. 	

Name der Organisation	Selena Energetika (Green Energy) Magazine
Adresse	wul. Saksahanskoho 14/4, 79005 Lviv, Ukraine
Tel. /Fax	+38 (032)-2971598, +38 (032)-2970498
E-mail:	iryndenys@ri.lviv.ua
www	www.ekoinform.lviv.ua, www.zelenaenergetyka.lviv.ua
Direktor	Iryna Denys, Vice-Editor-in-Chief
Seit 2001 gibt der Verlag "Ekoinform" die Quartalsschrift "Selena Energetika" (Grüne Energetik) zu Themen wie energiesparende Technologien und Probleme des Umweltschutzes heraus,.	

Name der Organisation	Avante
Adresse	wul. Schtschusewa 18/14, off. 2, 04060 Kiew, Ukraine
Tel. /Fax	+38 (044)-453-86-87, 453-87-56, 495-21-83, 495-21-84
E-mail:	avante@svitonline.com
www	www.avante.com.ua
Direktor	Juri Faworski
<ul style="list-style-type: none"> • Praktische Einführung (einschließlich Lieferung und Montage) von Systemen der reibungslosen Eigenenergie- und Notstromversorgung, die traditionelle und alternative Energiequellen, in erster Linie Windenergie nutzen; • Entwicklung von nicht standardisierten Anlagen auf der Basis von Wind- und Sonnenenergie, sowie auch Motogeneratoren; • Lieferung und Montage Wind- und Wasserhubeinrichtungen, windmechanischen Anlagen (Mehrzweckwelle); • Lieferung von Benzin- und Diesel-Elektrizitätswerken; • Lieferung von Systemen für die reibungslose Notstromversorgung und Spannungsstabilisierung. 	

Name der Organisation	UkrESKO
Adresse	wul. Achmatowoj 13, off.114, Kiew 02068, Ukraine
Tel. /Fax	+38 (044) 569-16-02
E-mail:	ukresco@ukresco.kiev.ua
www	www.ukresco.com
Direktor	Wassili Bohatyr
Die Gesellschaft UkrESKO wurde 1999 zur Durchführung von Projekten zur Energieeinsparung in der Ukraine gegründet. Die von der UkrESKO durchgeführten Projekte werden mit Kreditmitteln der EBRD und mit Unterstützung der EU-Kommission finanziert werden. UkrESKO ist die erste Gesellschaft in den GUS-Ländern, die energiesparenden Projekte finanziert und schlüsselfertig übergibt.	

Name der Organisation	Arena-ECO - Agentur für rationelle Energieanwendung und Ökologie
Adresse	Pro. Laboratornyj 1, 01133 Kiew, Ukraine
Tel. /Fax	+38 (044)-2688088, +38 (044)-2688451
E-mail:	arena@arena-eco.kiev.ua
www	www.arena-eco.com
Direktor	Sergej Surnin (Сергій СУРНИН)
Die wissenschaftlich-technische Selbstverwaltungsorganisation, die die analytischen, technischen und Informationsdienstleistungen auf dem Gebiet der Verwendung von Brennstoff- und Energieressourcen und Umweltschutz in der Ukraine gewährt.	

Name der Organisation	Ukrainisches Netzwerk der Energieeffizienten Städte
Adresse	wul. Generala Chuprinka 5, 79013 Lwiw, Ukraine
Tel. /Fax	+38 (032)-2975539; +38 (032)-2353452
E-mail:	ek-ins@depr.city-adm.lviv.ua
www	www.uneec.lviv.ua
Direktor	Wassil Lewchyschyn
Ziel der Tätigkeit des Netzwerks:	
<ul style="list-style-type: none"> • Förderung der umweltfreundlichen wirtschaftlichen Entwicklung von Gemeindeterritorien durch die effiziente Produktion, Übertragung und Verbrauch der Elektroenergie. • Erarbeitung von Strategien der Gemeindeentwicklung auf der Basis von effizienter und umweltfreundlicher Nutzung von Energieressourcen 	

Name der Organisation	ESCO - Ecological Systems
Adresse	pr. Mayakowskogo, 11, 69035 Saporoshje, Ukraine
Tel. /Fax	+38 (061)-2246686, +38 (061)-2246812
E-mail:	esco-ecosys@narod.ru
www	http://esco-ecosys.narod.ru
Direktor	Wassili Stepanenko
Die Zeitschrift ESCO ist ein Magazin über Energie-Service-Gesellschaften, die von der Energie-Service-Gesellschaft „Ökologische Systeme“ gegründet wurde.	
Zielgruppe: Energie-Service-Gesellschaften, sowie alle, deren Business mit effektiver Energieverwendung und Umwelt verbunden ist.	
Zeitschrift ESCO wurde.	

Name der Organisation	Gasotron-Lux GmbH
Adresse	wul. Gagarina 39, Riwne 33003, Ukraine
Tel. /Fax	+38 (044)-2060457
E-mail:	info@lummax.com
www	www.lummax.com.ua
Direktor	
Die Gesellschaft ist der erste Produzent von energiesparenden Kompaktkaltlichtlampen „LUMMAX“ in der Ukraine nach der innovativen Technologie „Pro-Lux“ mit Ausrüstungen und unter Mitwirkung von Experten der deutschen Firma High-Lux-Lichttechnik GmbH.	

Name der Organisation	ESCO - Riwne
Adresse	Wul. Samkowaja 22-A, Office 904, 33028 Riwne, Ukraine
Tel. /Fax	+38 (036)-2261889, +38 (036)-2263469
E-mail:	esco-rivne@ukr.net
www	http://www.esco-rivne.com
Direktor	Viktor Jurijowitsch Zakladniy
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Die Gesellschaft entwickelt und verwirklicht die Projekte zur Reduzierung des Energieverbrauchs von gesellschaftlichen Bauten und Einrichtungen. ▪ Sie propagiert die rationelle Energienutzung. ▪ Die Gesellschaft bietet energiesparende Technologien für Eigenverbraucher in der Stadt und auf dem Lande an. 	

AiF • Geschäftsstelle Berlin • Tschaikowskistr. 49 • 13156 Berlin
Tel.: 030 48163-470 • Fax: 030 48163-404 • E-Mail: berlin@intec-online.net

Name der Organisation	NTS - Der neue technische Verband
Adresse	ul. Schewtschenko 270, of. 14 18000 Tscherkassy, Ukraine
Tel. /Fax	:+38(050)-5183898, +38 (047)-2540454
E-mail:	andrewruban@gmail.com
www	http://www.energy-saving-technology.com
Direktor	Andrej W. Ruban
Haupttätigkeit: <ul style="list-style-type: none"> • eigene Entwicklung neuer Technologien und Ausrüstungen auf den Gebieten der energiesparenden Technologien und Verwertung und Reinigung von Abfällen. • Suche nach passenden Technologien für jeden Kunden, Preis- und Qualitätsanalyse von vorhandenen Analoga. 	

Kiew, August 2008

Information des Kontaktbüros Kiew des Netzwerks Internationale Technologiekooperation