

Сколько можно заработать на «зеленой» энергетике?

С апреля 2009 года Украина пытается финансово стимулировать производство электроэнергии из альтернативных источников энергии. Стимулирование заключается прежде всего в закреплении на законодательном уровне так называемого «зеленого» тарифа, гарантированного обязательства государства покупать произведенную «зеленую» электроэнергию у ее производителей, а также в установлении значительного количества налоговых льгот для производителей такой электроэнергии.

Несколько лет «зеленый» тариф за электроэнергию, произведенную наземными объектами солнечной электроэнергетики в Украине, был одним из самых высоких в мире, что не всегда было оправданным с экономической точки зрения. С внесением существенных изменений в порядок определения размера «зеленого» тарифа за электроэнергию (в июне прошлого года) есть надежда, что размер государственной поддержки и условия такой поддержки как минимум не будут меняться в течение последующих лет.

До 2015 года производители «зеленой» электроэнергии пользовались большим количеством налоговых льгот, чем сейчас. Изменения, внесенные в Налоговый кодекс Украины в конце 2014 года, отменили льготное налогообложение производителей электроэнергии из альтернативных источников энергии налогом на прибыль и земельным налогом.

На сегодня отрасль альтернативной энергетики остается интересной для инвесторов, несмотря на особенности финансирования таких проектов в Украине, отмены некоторых налоговых льгот и снижение размера «зеленого» тарифа. Наблюдается оживление интереса к этой области также со стороны коммунальных предприятий, которые пытаются навести порядок с мусорными свалками и очистными сооружениями или оптимизировать уличное освещение в городах. Так сколько же можно заработать на «зеленой» энергетике?

«Зеленый» тариф

С 16 июля 2015 года действует новый порядок определения размера «зеленого» тарифа, то есть специального тарифа, по которому закупается электрическая энергия, произведенная на объектах электроэнергетики из альтернативных источников энергии (кроме доменного и коксующегося газов, а с использованием гидроэнергии – на станциях в 10 МВт). При этом зарабатывать на производстве «зеленой» электроэнергии могут как юридические лица (промышленные электростанции), так и домохозяйства. Теперь предусмотрена возможность установки домохозяйствами не только солнечных, но и ветровых генерирующих установок мощностью до 30 кВт (но не больше мощности, разрешенной к потреблению по договору о пользовании электрической энергией).

Новый порядок определения размера «зеленого» тарифа закреплен Законом Украины «О внесении изменений в некоторые законы Украины относительно обеспечения конкурентных условий производства электроэнергии из альтернативных источников энергии» от 4 июня 2015 года, которым были внесены изменения в Закон Украины «Об электроэнергетике». Следует отметить, что «зеленый» тариф за электроэнергию, произведенную на объектах электроэнергетики, введенных в эксплуатацию в прошлые годы, и в дальнейшем будет выплачиваться в том размере, который был закреплен для каждого объекта электроэнергетики.

«Зеленый» тариф зафиксирован на законодательном уровне в евро до 2030 года, а его размер определяется путем умножения розничного тарифа для потребителей второго класса напряжения на январь 2009 года (0,5846 грн., в то время 0,05385 евро) на соответствующий коэффициент «зеленого» тарифа, определенного для каждого вида альтернативного источника энергии. Правда теперь Национальная комиссия, которая осуществляет государственное регулирование в сфере энергетики и коммунальных услуг (НКРЭКУ), осуществляет перерасчет «зеленого» тарифа в национальную валюту Украины ежеквартально, по среднему официальному валютному курсу НБУ (ранее перерасчет осуществлялся ежемесячно). Оплачивается по «зеленому» тарифу вся произведенная электроэнергия, за исключением объемов на собственные нужды.

Еще одним новшеством стало введение «зеленого» тарифа за электроэнергию, произведенную из геотермальной энергии.

Оптовый рынок электрической энергии Украины обязан покупать у производителей такую «зеленую» электроэнергию по «зеленому» тарифу и осуществлять полную оплату стоимости электроэнергии, независимо от величины установленной мощности или объемов ее отпуска.

Размер «зеленого» тарифа

Размер «зеленого» тарифа зависит от даты ввода в эксплуатацию объекта электроэнергетики, в том числе очереди строительства электрической станции (пускового комплекса), что производит электрическую энергию из альтернативных источников энергии. При этом подтверждением факта и даты ввода в эксплуатацию является выданный органом государственного архитектурно-строительного контроля сертификат, удостоверяющий соответствие законченного строительства объекта проектной документации и подтверждающий его готовность к эксплуатации (для объектов, относящихся к IV и V категорий сложности) или зарегистрированная в соответствии с законодательством декларация про готовность объекта к эксплуатации (для объектов, относящихся к I - III категорий сложности).

С июля 2015 года снижен размер «зеленого» тарифа за электрическую энергию, произведенную солнечными электростанциями промышленного назначения. Снижение произошло, в основном, за счет отмены применения тарифного коэффициента (1,8), который применяется для пикового периода времени.

Размер «зеленого» тарифа для электроэнергии, произведенной ветряными электростанциями, не изменился и в дальнейшем зависит от единичной установленной мощности ветряных установок.

Увеличен «зеленый» тариф для электростанций, производящих электроэнергию из биогаза и биомассы. При этом законодатель определил биомассу как неископаемое биологически возобновляемое вещество органического происхождения, способное к биологическому разложению в виде продуктов, отходов и остатков лесного и сельского хозяйства (растениеводства и животноводства), рыбного хозяйства и технологически связанных с ними отраслей промышленности, а также составляющую промышленных или бытовых отходов, которая способна к биологическому разложению.

За счет увеличения коэффициента «зеленого» тарифа существенно повышен размер «зеленого» тарифа за электроэнергию, произведенную гидроэлектростанциями.

На сегодня установлены следующие размеры «зеленого» тарифа (в евро):

Вид	Мощность (кВт)	Дата введения в эксплуатацию				
		01.07.-31.12.2015	2016	2017 - 2019	2020 - 2024	2025 - 2029
Наземная солнечная электростанция		0,1696	0,1599	0,1502	0,1352	0,1201
Солнечная электростанция на крышах/ фасадах		0,1804	0,1723	0,1637	0,1475	0,1309

Ветровая электростанция	<600	0,0582	0,0517	0,0452
	600-2000	0,0679	0,0603	0,0528
	>2000	0,1018	0,0905	0,0792
Биомасса		0,1239	0,1115	0,0991
Биогаз		0,1239	0,1115	0,0991
Гидроэлектростанция	<200	0,1745	0,1572	0,1395
	200-1000	0,1395	0,1255	0,1115
	1000-10000	0,1045	0,0942	0,0835
Геотермальная энергия		0,1502	0,1352	0,1201

Солнечная станция частного домохозяйства	<30	0,2003	0,1901	0,1809	0,1626	0,1449
Ветряная станция частного домохозяйства	<30		0,1163		0,1045	0,0932

В случае, если на объекте электроэнергетики (в том числе на введенных в эксплуатацию очередях строительства электростанций, пусковых комплексах), использующем альтернативные источники энергии, должны применяться различные коэффициенты (и, соответственно, разные размеры) «зеленого» тарифа, на таком объекте должен быть установлен отдельный коммерческий учет по каждой очереди (пусковых комплексов) и / или установок, для которых применяется отдельный коэффициент «зеленого» тарифа.

Надбавка к «зеленому» тарифу

Вместо установления местной составляющей (доли составляющих объекта электроэнергетики украинского происхождения, использованных при создании объекта электроэнергетики) теперь использование инвесторами при строительстве электростанций оборудования украинского производства стимулируется путем установления соответствующей надбавки к «зеленому» тарифу (на весь срок его действия), при условии ввода объектов электроэнергетики (очередей строительства электростанций, пусковых комплексов) в эксплуатацию в период с 01.07.2015 года по 31.12.2024 год. Правда, такая надбавка к «зеленому» тарифу не распространяется на объекты электроэнергетики частных домохозяйств.

Если уровень использования оборудования украинского производства составляет не менее 30%, размер надбавки к «зеленому» тарифу будет составлять 5%. В случае, если уровень использования оборудования украинского производства составляет не менее 50%, размер надбавки к «зеленому» тарифу будет составлять 10%.

26 февраля 2016 года вступил в силу Порядок определения уровня использования оборудования украинского производства на объектах электроэнергетики, производящих электрическую энергию из альтернативных источников энергии, и установления

соответствующей надбавки к «зеленому» тарифу. Украинское производство элементов оборудования подтверждается сертификатом об украинском происхождении, выданным в установленном порядке Торгово-промышленной палатой Украины.

Уровень использования оборудования украинского производства на объектах электроэнергетики, производящих электрическую энергию из альтернативных источников энергии, определяется как сумма соответствующих удельных процентных показателей элементов оборудования. Так, для лопастей и башен такой удельный процентный показатель составляет по 30%, для гондолы и главной рамы – по 20%. При использовании на солнечных электростанциях фотоэлектрических модулей украинского производства можно рассчитывать на прибавку к «зеленому» тарифу в размере 5%, поскольку удельный процентный показатель фотоэлектрических модулей составляет 40%; для систем креплений фотоэлектрических модулей, инверторного оборудования, систем аккумуляции энергии и треккерных систем удельный процентный показатель составляет по 15%. Закон предусматривает для каждого вида альтернативной энергии перечень элементов оборудования, при использовании которого может применяться надбавка к «зеленому» тарифу.

Налоговые льготы – тоже деньги?

«Таможенный» НДС и ввозная / вывозная пошлина

Согласно ст. 197.16 Налогового кодекса Украины освобождаются от обложения НДС операции по ввозу на таможенную территорию Украины:

- оборудования, которое работает на возобновляемых источниках энергии, энергосберегающего оборудования и материалов, средств измерения, контроля и управления расходами топливно-энергетических ресурсов, оборудования и материалов для производства альтернативных видов топлива или для производства энергии из возобновляемых источников энергии;
- материалов, оборудования, комплектующих, используемых для производства оборудования, работающего на возобновляемых источниках энергии; материалов, сырья, оборудования и комплектующих, которые будут использоваться в производстве альтернативных видов топлива или производстве энергии из возобновляемых источников энергии; энергосберегающего оборудования и материалов, изделий, эксплуатация которых обеспечивает экономию и рациональное использование топливно-энергетических ресурсов; средств измерения, контроля и управления расходами топливно-энергетических ресурсов.

Согласно ст. 282 Таможенного кодекса Украины указанные товары освобождаются также от налогообложения ввозной и вывозной пошлиной. Правда, все перечисленные товары освобождаются от налогообложения «импортным» НДС и ввозной / вывозной пошлиной при условии, что эти товары применяются налогоплательщиком для собственного производства и если идентичные товары с аналогичными качественными показателями не производятся в Украине.

www.DLF.ua

Следует отметить, что перечень таких товаров с указанием кодов УКТ ВЭД должен устанавливаться Кабинетом Министров Украины. Но на сегодняшний день такой перечень не установлен, соответственно, невозможно будет воспользоваться этой налоговой льготой до принятия Кабинетом Министров Украины соответствующего постановления и утверждения перечня таких товаров.

Акцизный налог

Не подлежат обложению акцизным налогом операции по реализации электрической энергии, произведенной квалифицированными когенерационными установками и / или из возобновляемых источников (ст. 213.2.8. Налогового кодекса Украины).