

УДК 339.13

**СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ РЫНКА ТОРФЯНОЙ ПРОДУКЦИИ
В БЕЛАРУСИ**

С.А. Мамотько, М.С. Дубовская, 2 курс

Научный руководитель – Т.Б. Рошка, к.с-х.н., доцент

Полесский государственный университет

В Беларуси имеется около 9 тыс. торфяных месторождений общей площадью 2,4 млн. га. Их запасы оцениваются в 4 млрд. тонн торфа, при этом 800 млн. тонн можно использовать в качестве топлива. По расчетам специалистов, при существующих темпах добычи запасов этого энергоресурса в стране может хватить на 250 лет [2].

До недавнего времени наша страна являлась одним из мировых лидеров по добыче торфа. В настоящее время торф в Беларуси используется в виде брикетов как коммунально–бытовое топливо, основными потребителями которого являются сельское население, школы, больницы, небольшие котельные. Немалые объемы торфа используются в сельском хозяйстве, преимущественно в животноводстве. Добычу торфа для нужд сельского хозяйства суммарно в объеме более 550 тыс. тонн осуществляют как торфодобывающие предприятия Министерства энергетики, так и Министерства сельского хозяйства и продовольствия. При полном обеспечении потребности внутреннего рынка республики организации Минэнерго осуществляют поставку торфобрикетов на экспорт (Литва, Латвия, Эстония, Польша, Словакия, Швеция, Финляндия и др.) [1].

Многие торфопредприятия успешно занимаются производством питательных грунтов для растениеводства и озеленения населенных пунктов. Небольшая часть добываемого торфа и продукции на его основе используется в Беларуси в медицине, химическом производстве, для производства косметики. Использование торфа позволяет ежегодно замещать в энергобалансе страны около 800 млн. куб. м природного газа на сумму свыше 150 млн. долл, а также экспортировать торфяную продукцию на сумму 25–30 млн. долл. [3].

Торф однозначно выгоден для экономики страны. Замена природного газа на цементных заводах торфобрикетами позволит экономить около 22 млн. долларов в год. Получаемая при сжигании торфа зола может быть использована в качестве добавки к цементу [4].

В соответствии с Государственной программой «Торф» в республике активно проводится реконструкция и модернизация брикетных и машиностроительных цехов, отдельных объектов производственных зон, техническое переоснащение основного технологического оборудования добычи и транспортировки торфа [5]. Предусматриваемые Государственной программой техническое переоснащение и реконструкция производств торфопредприятий Беларуси позволит увеличить объем производства топливных брикетов к 2020 году до 1471 тыс. тонн в год (Таблица).

Таблица – Динамика производства топливных брикетов торфопредприятиями Беларуси, тыс. тонн [5]

Регион (область)	Годы				
	2008	2009	2010	2015	2020 (прогноз)
Брестская	294	307	318	318	326
Витебская	50	70	75	85	85
Гомельская	136	139	145	170	170
Гродненская	268	275	279	280	280
Минская	472	493	518	538	545
Всего по РБ	1270	1347	1400	1456	1471

Действующие торфопредприятия преимущественно размещены в Брестской, Минской и Гродненской областях, что можно объяснить большими запасами торфа в этих регионах. Поэтому и объем производства торфяной продукции здесь в 1,5–2 раза превосходит другие регионы страны.

В разработанной Концепции энергетической Безопасности Беларуси отмечено, что использование торфа в энергетике и коммунальном секторе наряду с другими местными видами топлива является одним из факторов обеспечения надёжности и эффективности функционирования энергосистемы страны, а значит и всей экономики.

Список использованных источников

1. Беларусское телеграфное агентство. // [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://www.belta.by/ru/conference/i_376/html. Дата доступа: 12.12.2014
2. Гаврильчик, А.П. Резервы торфяного фонда Республики Беларусь. Информационно–аналитический журнал «Новости науки и технологии» Гаврильчик А.П., Лис Л.С., Макаренко Т.И., Осипов А.В./ Учредитель ГУ«БелИСА». – Минск: ГУ«БелИСА», 2012, № 1(20)
3. Журнал «Экономика Беларуси» №1, 2014.
4. Томсон, А.Э. Торф и продукты его переработки / А.Э. Томсон, Г.В. Наумова; Нац. акад. наук Беларуси, Ин-т природопользования. – Минск: Беларуская навука. 2009. – 328 с. – ISBN 978–985–08–1096–0.
5. Министерство энергетики Республики Беларусь. // [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.minenergo.gov.by/>. – Дата доступа: 19.03.2016.