



МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ АССОЦИАЦИЯ «СИБИРСКОЕ СОГЛАШЕНИЕ»

**СОВМЕСТНОЕ ЗАСЕДАНИЕ РГ ПО УПРАВЛЕНИЮ ЗОЛОШЛАКАМИ ТЭС
КООРДИНАЦИОННОГО СОВЕТА ПО ЭНЕРГЕТИКЕ СИБИРИ И
КООРДИНАЦИОННОГО СОВЕТА ПО ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНОМУ НАСЛЕДИЮ СИБИРИ**

**О ФОРМИРОВАНИИ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ПОБОЧНОЙ ПРОДУКЦИЕЙ
УГОЛЬНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ СИБИРИ**

В.Р. ШЕВЦОВ

Наличие межведомственных рабочих групп



ВИДЫ ПРИМЕНЕНИЯ ЗОЛОШЛАКОВЫХ МАТЕРИАЛОВ

ПРЯМАЯ ЗАМЕНА ПРИРОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ

40,9 %

В строительстве

промышленном

гражданском

дорожном

В сельском хозяйстве

В виде удобрений

В возведении насыпей

В рекультивации карьеров

В исправлении неудобий

В промежуточной рекультивации полигонов и свалок

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КАК СЫРЬЕВОЙ КОМПОНЕНТ

58,1 %

В производстве стеновых материалов

кирпича

блоков

В производстве вяжущих материалов

цемента

товарного бетона

товарного раствора

В производстве железобетонных изделий

В производстве сельскохозяйственных удобрений

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КАК ИСХОДНЫЙ ПРОДУКТ

1%

Выделение полых микросфер

Выделение оксидов железа

Выделение кремнезема

Выделение оксидов алюминия

Выделение редких элементов

Выделение редкоземельных элементов

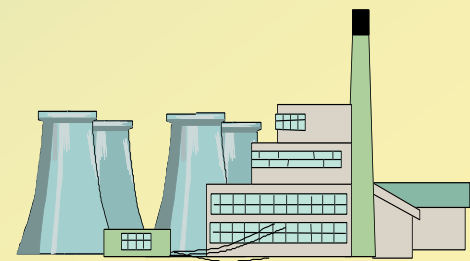
**СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ПОБОЧНОЙ
ПРОДУКЦИЕЙ ПРОИЗВОДСТВА УГОЛЬНОЙ
ЭНЕРГЕТИКИ СИБИРИ**

**ФОРМИРОВАНИЕ
СТРУКТУРЫ
УПРАВЛЕНИЯ
ПОБОЧНОЙ
ПРОДУКЦИЕЙ**

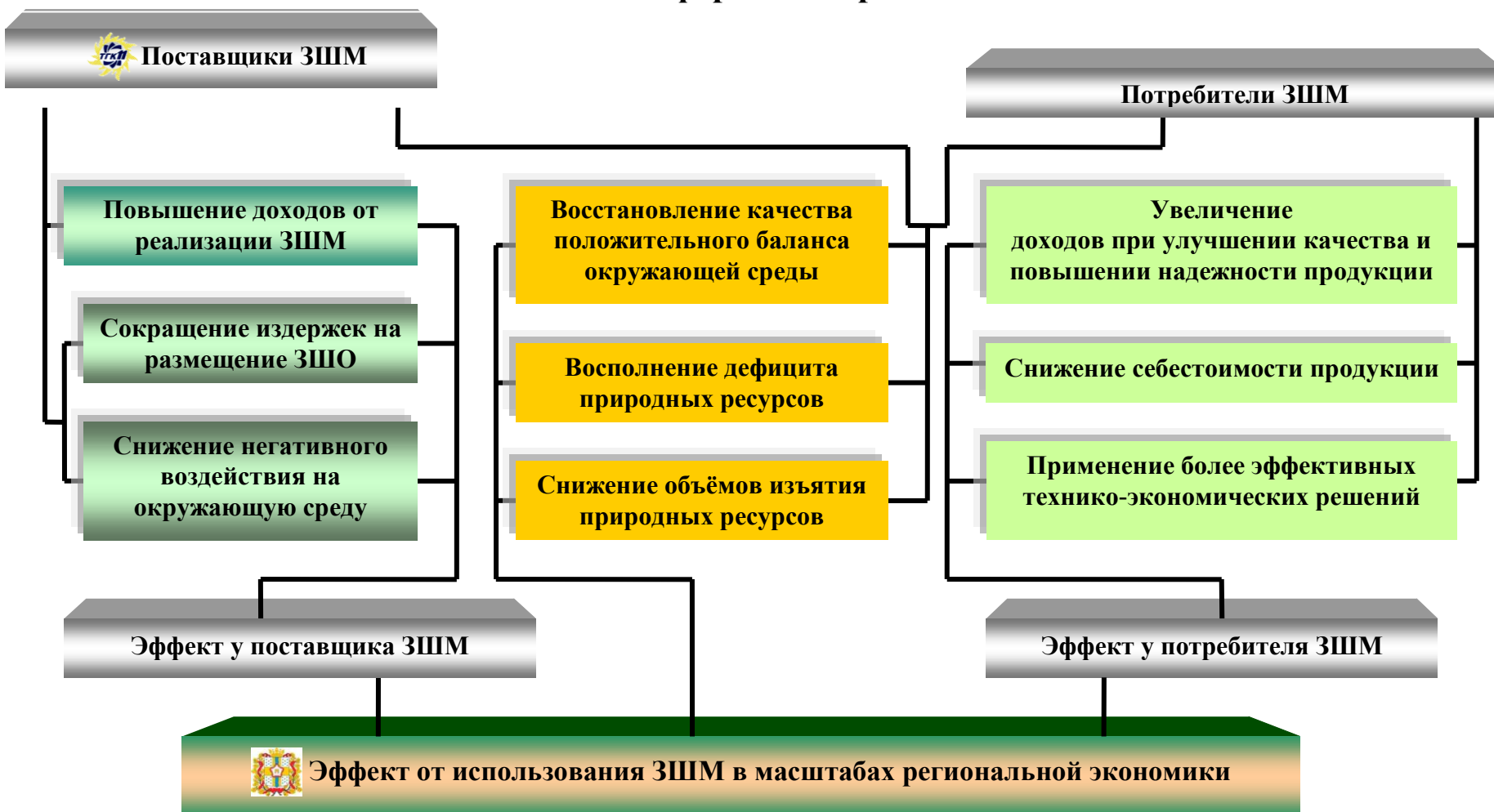
**ИЗУЧЕНИЕ И
ОСВОЕНИЕ
РЫНКОВ
СБЫТА**

**ТЕХНИЧЕСКАЯ
ПОДГОТОВКА К
ОТБОРУ И СБЫТУ
ПОБОЧНОЙ
ПРОДУКЦИИ**

**ФОРМИРОВАНИЕ
ДИНАМИКИ
ИНВЕСТИЦИОННО
ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОГО
ПРОЦЕССА**



Структура экономических эффектов, возникающих от использования ЗШМ и основные формы их проявления



ИЗУЧЕНИЕ И ОСВОЕНИЕ РЫНКОВ СБЫТА

ФОРМИРОВАНИЕ РЫНОЧНОГО СПРОСА

ИССЛЕДОВАНИЕ МЕЖРЕГИОНАЛЬНОГО РЫНКА

ИССЛЕДОВАНИЕ РЕГИОНАЛЬНОГО РЫНКА

ОПРЕДЕЛЕНИЕ СОБСТВЕННЫХ ПОТРЕБНОСТЕЙ

ОРГАНИЗАЦИЯ ПОСТАВОК НА МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЙ РЫНОК

ОРГАНИЗАЦИЯ ПОСТАВОК НА РЕГИОНАЛЬНЫЙ РЫНОК

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НА СОБСТВЕННЫЕ НУЖДЫ

НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫЕ АКТЫ

НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ АКТЫ

ФОРМИРОВАНИЕ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ

ПРИВЛЕЧЕНИЕ АДМИНИСТРАТИВНОГО РЕСУРСА

ФОРМИРОВАНИЕ КОНКУРЕНТНЫХ ПРЕИМУЩЕСТВ

РЫНОЧНЫЕ ФАКТОРЫ

РЕСУСНЫЕ ФАКТОРЫ

СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ

ФОРМИРОВАНИЕ ОБЩЕСТВЕННОГО МНЕНИЯ

КОНФЕРЕНЦИИ

КРУГЛЫЕ СТОЛЫ

ВЫСТАВКИ

ПРИВЛЕЧЕНИЕ ИНВЕСТИЦИОННЫХ РЕСУРСОВ

СОБСТВЕННЫХ

ПРЯМЫЕ

РЕАЛЬНЫЕ

ФИНАНСОВЫЕ

ПРИВЛЕЧЕННЫХ

ПОРТФЕЛЬНЫЕ

ФИНАНСОВЫЕ

РЕАЛЬНЫЕ

ЗАЕМНЫХ

ПОРТФЕЛЬНЫЕ

ФИНАНСОВЫЕ

Сводные данные по золошлаковой емкости производства угольных теплоэлектростанций в Сибири

Категория золосемкости регионов	Субъект РФ в СФО		Количество генерирующих компаний	Объекты угольной энергетики				Всего накоплено тыс. т	Годовой выход тыс. т	Объем использования золошлаков
	№ п/п	Наименование субъекта		ГРЭС	ТЭЦ	Котельные				
						крупные	прочие			
Высокозолные	1	Кемеровская область	3	4	4	-	х	260507,0	2909,0	63,0
	2	Алтайский край	5*	-	3	х	х	29859,5	2049,8	0,4
	3	Иркутская область	2	-	12	-	238	84494,0	2044,3	1169,2
	4	Омская область	2	-	3	-	1262	65000,0	1715,0	966,0
	5	Забайкальский край	3	1	4	18	837	3066,0	875,6	0
	6	Красноярский край	5	3	6	-	698	х	865,8	536,3
	7	Новосибирская область	2	-	5	-	21	31690,3	831,3	644,0
Среднезолные	1	Республика Бурятия	3	1	3	х	х	15865,0	582,5	5,8
	2	Томская область	3	1	1	-	1	13529,0	413,9	15,5
Малозолные	1	Республика Тыва	2	-	1	х	х	2580,0	250,0	х
	2	Республика Хакасия	2	-	3	-	42	1480,5	184,2	16,4
	3	Республика Алтай	х	х	х	х	х	х	х	х
ИТОГО*			-	10	45	18*	12471*	508071,3*	12721,4*	3416,4*

х – данные не представлены;

* – сводные данные приближенные из-за недостаточности информации от субъектов СФО;

- – дополнительная информация в ячейке данной таблицы не требуется.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

