

**СВОДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ  
сокращение производственных затрат по АО "БиоКіму" за 12 месяцев 2023 год**

№	Наименование органов хозяйственного управления и промышленных предприятий	Объем производст ва (млн сум)	производственных затрат														в том числе за счет				
			сокращение затрат , всего														косвенных затрат				
			всего														из них				
млн сум	в % затрат	млн сум	в % затрат	экономиа энергоресурсов	оптимизация затрат на сырьё и материалы	снижение технологических и других потерь	оптимизация численности производственно го персонала	снижение удельных затрат за счет повышения производительнос ти труда и основных фондов	снижение прочих производственных затрат и эксплуатационных расходов	всего	сокращение расходов на АУП	снижение накладных затрат									
<b>Прогноз на 12 месяцев 2023года</b>																					
3740,6	6,6	3299,90	5,8	737,5	1,3	1570,8	2,8	103,20	0,2	500,4	0,9	48,00	0,1	340,00	0,6	440,70	0,8	340,20	0,6	100,50	0,2
<b>Факт за 12 месяцев 2023года</b>																					
4555,1	8,1	3330,10	5,9	1229,7	2,2	1405,00	2,5	260,40	0,5	266,8	0,5	64,500	0,1	103,800	0,2	1225,00	2,2	440,6	0,8	784,40	1,4

Председатель правления АО "БиоКіму"

Р.А.Дликулов

Главный бухгалтер

М.Ю.Каратаева



Исполнитель : Ряховская Э.Л. Т-н 70-60-24770

**"Дорожная карта" по снижению себестоимости и энергоёмкости производства, повышение эффективности за 2023 г по АО "ВЮКМХО"**

№	Наименование намеченных мероприятий	Ответственные исполнители	Срок исполнения	Экономия				В том числе за счет экономии ТЭР				Природный газ				Электроэнергия				Нефтепродукты				Другие ТЭР			
				прогноз		факт		прогноз		факт		прогноз		факт		прогноз		факт		прогноз		факт		прогноз		факт	
				млн.сум	в % от себестоимости	млн.сум	в % от себестоимости	млн.сум	в % от себестоимости	млн.сум	в % от себестоимости	тыс. куб.м.	млн.сум	тыс. куб.м.	млн.сум	тыс. кВт.ч	млн.сум	тыс. кВт.ч	млн.сум	тонн	млн.сум	тонн	млн.сум	гвал.	млн.сум	гвал.	млн.сум
	<b>Всего, в том числе:</b>			3740,6	6,6	4555,1	8,1	837,1	1486,8	326,9	187,6	348,9	249,7	485,6	245,5	998,0	607,1	2,5	20,9	1,7	19,2	2441,0	283,5	4323,4	610,8		
<b>1</b>	<b>Мероприятия по снижению потребления ТЭР</b>			737,5	1,3	1229,7	2,2	737,5	1229,7	326,9	187,6	348,9	249,7	485,6	245,5	998,0	607,1	2,5	20,9	1,7	19,2	2441,0	283,5	2502,0	353,7		
	<b>Экономия электроэнергии</b>																										
1.1.	В паросиловом цехе произвести замену насосного агрегата ЦНСГ 180-36 с электродвигателем 45 квт 3000 об/мин на насос многоступенчатый 8квсм2 Q-50м3 с электродвигателем 30квт 3000об/мин	Глав. энергетик, нач. ПСС	2023г	26,5	0,0	32,7	0,1	26,5	32,7																		
1.2.	На участке по приготовлению химически очищенной воды приобрести и установить насос К-100-65-200 с электродвигателем 30 квт 3000 об/мин в замен насосного агрегата К-100-65-200 с электродвигателем 37квт 3000 об/мин	Глав. энергетик, нач. ПСС	2023г	12,4	0,0	21,4	0,0	12,4	21,4																		
1.3.	В цехе производства спирта приобрести и установить 2 насосных агрегата КМ-80-50-200 с электродвигателем 22квт 3000 об/мин в замен 2 насосных агрегатов КМ-80-50-200 с электродвигателем 45 квт 3000 об/мин	Глав. энергетик, нач. ПСС	2023г	162,8	0,3	381,9	0,7	162,8	381,9																		
1.4.	В целях экономии электроэнергии приобрести и установить Солнечную Электростанцию (СЭС) мощностью 50 киловатт + 50киловатт (2 шп) Экономия 80 квт электроэнергии	Глав. энергетик	1-2кв 2023г	43,8	0,1	40,7	0,1	43,8	40,7																		
	<b>Дополнительно по факту</b>																										
1.5.	Экономия электроэнергии на участке водоснабжения и канализации, за счет работы др: скважин в автоматическом режиме	нач. цеха оборотного водоснабже	постоянно	0,0	0,0	21,2	0,0	0,0	21,2																		
1.6.	Экономия электроэнергии на участке оборотного водоснабжения, за счет регулирования графика работы градирь	нач. цеха оборотного водоснабже	постоянно	0,0	0,0	96,4	0,2	0,0	96,4																		
1.7.	Экономия электроэнергии на обезвоживание раскочы, за счет регулирования автоматического включения и отключения уличного освещения предприятия	Глав. энергетик	1кв 2023г	0,0	0,0	12,8	0,0	0,0	12,8																		
	<b>Экономия теплоэнергии</b>																										
1.7.	Снижение расхода тепловой энергии на производство спирта на 4%, за счет использования вторичного энергоресурса: тепла лотерной воды, при получении сусла	нач. ПСС		283,5	0,5	353,7	0,6	283,5	353,7														2441,0	283,5	2502,0	353,7	
	<b>Экономия газа</b>																										
1.8.	Режимно-наладочные испытания парового котла ДЕ-25/14 ГМ	Глав. энергетик, нач. ПСС	постоянно	71,0	0,1	41,3	0,1	71,0	41,3	123,8	71,0	30,9	41,3														
1.9.	Режимно-наладочные испытания парового котла ДЕ-16/14 ГМ	Глав. энергетик, нач. ПСС	постоянно	116,6	0,2	208,4	0,4	116,6	208,4	203,1	116,6	318,0	208,4														
	<b>Экономия бензина и дизельного топлива</b>																										
1.10.	За счет рационального использования маршрута движения и увеличения загрузки тракторных средств. Сокращение времени работы трактора при выполнении маневровых работ. Снизить расход бензина и дизельного топлива на 6,5%, в т.ч.	Нач. вытравли-портного	постоянно	20,9	0,04	19,2	0,03	20,9	19,2															2,5	20,9	1,7	19,2



6.1.	снижение затрат на содержание очистных сооружений	Нач ЛОС		190,0	0,3	53,0	0,1						
6.2.	снижение затрат на содержание чистоты и порядка на производстве	Нач АХС	постоянно	150,0	0,3	50,8	0,1						
7	Сокращение расходов на содержание АУП	начальники цехов, участков, руководств		340,2	0,6	440,6	0,8						
7.1.	за счет совмещения профессий и повышения организации труда			340,2	0,6	440,6	0,8						
8	Снижение прочих накладных затрат	начальники цехов, участков	постоянно	100,5	0,2	784,4	1,4						
8.1.	снижение затрат на капитальный и текущий ремонт, за счет проведения ремонтных работ собственными силами предприятия без привлечения сторонних организаций			100,5	0,2	784,4	1,4						
	Производственная себестоимость, млн сум			56256,4	100,0	56402,3	100,0						

Председатель правления АО "БИОКИМУ"

Главный бухгалтер

Р.А.Аликулов  
М.Ю.Каратаева

М.П.

М.П.

