СВОДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

сокращение производственных затрат по АО"Biokimyo " за 1 квартал 2024 год

№	Наименование органов хозяйственного управления и промышленных предприятий	Объём производства (млн сум)	Сокращение затрат , всего		в том числе за счет																			
					призводственных затрат														косвенных затрат					
					всего		из них												всего		из них			
							экономия энергоресурсов		оптимизация затрат на сырьё и материалы		снижение технологических и других потерь		оптимизация численности промышленно производственного персонала		снижение удельных затрат за счет повышения производительности труда и основных фондов		снижение прочих производственных затрат и эксплуатационных расходов				сокращение расходов на АУП		снижение накладных затрат	
			млн сум	в % затрат	млн сум	в % затрат	млн сум	в % затрат	млн сум	в % затрат	млн сум	в % затрат	млн сум	в % затрат	млн сум	в % затрат	млн сум	в % затрат	млн сум	в % затрат	млн сум	в % затрат	млн сум	в % затрат
			Прогноз на 1 квартал 2024 год																					
1	АО "Biokimyo "	**65954**	**1183,8**	**6,87**	1073,69	6,23	328,3	1,91	446,2	2,59	69,67	0,40	159,09	0,92	12,48	0,07	58,00	0,34	110,16	0,77	85,05	0,49	25,11	0,15
			Факт за 1 квартал 2024 год																					
			1509,1	**10,23**	953,27	6,46	225,3	1,53	414,73	2,81	85,87	0,58	225,64	1,53	0,000	0,00	1,70	0,01	555,82	3,77	308,2	2,09	247,58	1,68

Председатель правления АО "BIOKIMYO" **Р.А.Аликулов**

Главный бухгалтер **М.Ю.Каратаева**

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI YASHNABOD VA SHAHAR XO'JALIGI VAZIRLIGI "BIOKIMYO" AKSIYADORLIK JAMIYATI
BIOKIMYO AKSIYADORLIK JAMIYATI

Таблица №1

"Дорожная карта"по снижению себестоимости и энергоемкости производства , повышение эффективности за 1 квартал 2024 год по АО "BIOKIMYO"

№	Наименование намеченных мероприятий	Ответствен ные исполнители	Срок исполнения	Экономия				В том чтсле за счет экономии ТЭР (млн сум)	в том числе															
				прогноз		факт			Природный газ				Электроэнергия				Нефтепродукты				Другие ТЭР			
									прогноз		факт		прогноз		факт		прогноз		факт		прогноз		факт	
				млн. сўм	в % от себестоимости	млн. сўм	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	гкал	млн сум	гкал	млн сум
	Всего, в том числе:			**1183,84**	**6,87**	**1509,08**	**10,23**	**232,7**	**87,75**	**0,12**	**34,98**	**0,05**	**198,07**	**181,82**	**229,92**	**221,15**	**0,55**	**7,69**	**0,35**	**4,13**	**903,48**	**206,04**	**33,38**	**7,41**
1	**Мероприятия по снижению потребления ТЭР**			**328,29**	**1,91**	**225,33**	**1,53**	**225,33**	**87,75**	**0,12**	**34,98**	**0,05**	**198,066**	**181,82**	**229,92**	**221,15**	**0,55**	**7,69**	**0,35**	**4,13**	**608,00**	**138,66**	**0,00**	**0,00**
	Экономия электроэнергии																							
1.1.	В паросиловом цехе приобрести и установитьмногоступенчатый насос 8 кгс/см2 -50м3Q с электродвигателем 30 квт 3000 об/мин взамен насососного агрегата ЦНСГ 180-36 с электродвигателем 55квт 3000об/мин	Глав. энергетик, нач. ПСЦ	2024г	40,15	0,23	28,88	0,20	28,88					43,73	40,15	29,76	28,88								
1.2.	В цехе водоснабжения, в период ППР,подавать воду в систему водоснабжения напрямуюс артезианской скважина минуя резервуар насосной станции 2- го подъёма	Глав. энергетик, стар технолог цеха водоснабжение	2024г	9,41	0,05	10,20	0,07	10,20					10,25	9,41	10,50	10,20								
1.3.	В цехе производств спирта приобрести и установитьдробилку с электродвигателем 75 квт 3000 об/мин в замен молотковой дробилки ММ140 с электродвигателем 132 квт 3000 об/мин	Глав. энергетик, нач. ЦПС	2024г	91,53	0,53	115,78	0,79	115,78					99,71	91,53	120,70	115,78								
1.4.	В целях экономии электроэнергии приобрести и установить Солнечную Электрическую Станцию (СЭС) мошностью **200 киловатт**	Глав. энергетик	1-2кв 2024г	11,93	0,07	11,95	0,08	11,95					13,00	11,93	12,46	11,95								
1.5.	Содержать в чистоте светильнини плафоны в цехах	Глав. энергетик, начальники цехов иучастков		28,80	0,17	20,58	0,14	20,58					31,38	28,80	21,54	20,58								
	Дополнительные мероприятия					0,00	0,00	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00								
1.6.	Оптимизация электрооборудования на участке ХОВ					7,76	0,05	7,76					0,00	0,00	8,00	7,76								
1.7.	Оптимизация электрооборудования в цехе оборотного водоснабжения					26,00	0,18	26,00					0,00	0,00	26,96	26,00								
	Экономия теплоэнергии																							
1.7.	Оптимизация расхода тепловой энергии в цехе производства спирта, за счет использования вторичного энергоресурса теплоты воды после теплообмена при получении сусла. Экономия составит 4% от нормативного расхода	нач ПСЦ	постоянно	138,66	0,80	0,00	0,00	0,00													608,00	138,66	0,00	0,00
	Экономия газа																							
1.8.	Устранение перетока дымовых газов по промежутку между съёмными торцевыми листами и калачами труб водяного экономайзера на паровом котле ДЕ-16/14 ГМ, Экономия газа составит 3%.	глав. энергетик, нач ПСЦ	1кв 2024г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00												
1.9.	В целях сокращения потерь тепла в окружающую среду , произвести обмуровку парового котла ДЕ-25/14 ГМ в отдельных местах. Экономия топлива составит 3%.	глав. энергетик, нач ПСЦ	1кв 2024г	0,12	0,00	0,05	0,0003	0,05	87,75	0,12	34,98	0,05												
	Экономия бензина и дизельного топлива																							
1.10.	За счет рационального использования маршрутов движения и увеличения загрузки транспортных средств. Сокращения времени работы тепловоза при выполнении маневровых работ.Снизить расход бензина и дизельного топлива на 6,5 % , в т.ч.	Нач транспортного цеха	постоянно	7,69	0,04	4,13	0,03	4,13									0,55	7,69	0,35	4,13				
	Дизельное топливо 1,348 тн			4,61	0,03	1,99	0,01	1,99									0,27	4,61	0,16	1,99				

	Бензин 1,176 тн			3,08	0,02	2,14	0,01	2,14									0,27	3,08	0,20	2,14									
2	**Нормирование и сокращение удельных норм расхода сырья и материалов, оптиматизация процессов закупок сырья, материалов и комплектующих**			**446,16**	**2,59**	**414,73**	2,81	**2,14**			x	x			x	x			x	x	**27,48**	**6,27**	**9,4**						
2.1.	В отделении приготовления технического спирта за счет оптимизации расхода тепловой энергии в процессе ректификации снизить расход тепловой энергии на 2% от нормативного рахода, экономия составит 145 гкал	Глав. энергетик, нач ЦПС	постоянно	6,27	0,04	2,14	0,01	2,14													27,48	6,27	9,38						
2.3.	Оптимизация процесса закупок сырья и материалов и комплектующих и снижение цен	нач. отдела снабжения и сбыта	постоянно	134,88	0,78	193,00	1,31																						
2.4.	За счет проведения анализа услуг и цен поставщиков при заключениии договоров	постоянно дейст комиссия	постоянно	125,01	0,73	125,01	0,85																						
2.5	Сокращения прочих производственных затрат	начльники цехов , участ-ков	постоянно	180,00	1,04	94,58	0,64																						
3	**Техническая модернизацияи внедрение ресурсосберегающих технологий, применение новых, прогрессивных материалов, снижение технологических и других потерь**			**69,67**	**0,40**	**85,87**	**0,58**	**5,3**			**x**	**x**			**x**	**x**			**x**	**x**	**268,0**	**61,1**	**24,0**						
3.1.	За счет использования вторичной воды для разрыхления сульфоугля в ионообменных колоннах в производстве химически очищенной воды , снизить расход воды на 0,85% на единицу продукции. Экономия воды составит 4511,15 м3.	нач ПСЦ	постоянно	1,62	0,01	44,51	0,30																						
3.2.	За счет оптимизации процесса охлаждения бродильных чанов в ЦПС, в зависимости от температуры окружающей среды снизить расход расход охлаждающей воды артезианской на 3% на единицу .продукции от нормативного расхода Экономия 19420,9 м3 в год..	нач ПСЦ	постоянно	6,93	0,04	36,09	0,24																						
3.3.	Оптимизация расхода теплоэнергии на собственные нужды котельной , по рекомендации режимно-наладочных испытаний. Снижение расхода теплоэнергии на 5% от нормативного.	нач ПСЦ	постоянно	7,07	0,04	5,27	0,04	5,27													31,00	7,07	24,00	5,2					
3.4.	За счет проведения теплоизоляционных работ теплотрассы внутри предприятия и жилого посёлка	нач ПСЦ	постоянно	21,44	0,12	0,00	0,00	0,00													94,00	21,44	0,00	0,0					
3.5.	За счет регулирования температуры подачи водяного отопления с учетом атмосферной температуры окружающей среды снизить расход пара на внутреннее отопление предприятия на 5%.	нач ПСЦ	1кв,4кв 2024г	32,61	0,19	0,00	0,00	0,00													143,00	32,61	0,00	0,0					
4	**Оптимизация численности промышленно-производственного персонала**			**159,09**	**0,92**	**225,64**	**1,53**	x			x	x			x	x			x	x									
4.1.	за счет расширения зон обслуживания и повышения производительности труда	**начльники цехов , участ-ков**	постоянно	159,09	0,92	225,64	1,53																						
5	**Снижение удельных затрат за счет увеличения производительности труда и основных фондов**		постоянно	**12,48**	**0,07**	**0,00**	0,00	x			x	x			x	x			x	x									
5.1.	сокращение амортизационных отчислений за счет своевременного списания основных средств	главный бухгалтер	постоянно	12,48	0,07	0,00	0,00																						
6	**Снижение прочих производственных затрат и эксплуатационных расходов**			**58,0**	**0,34**	**1,7**	0,01	**x**			**x**	**x**			**x**	**x**			**x**	**x**			**x**						
6.1.	снижение затрат на содержание очистных сооружений	Нач ЛОС	постоянно	54,99	0,32	1,70	0,01																						
6.2.	снижение затрат на содержание чистоты и порядка на производстве	Нач АХС	постоянно	3,00	0,02	0,00	0,00																						

7	**Сокращение расходов на содержание АУП**			**85,05**	**0,49**	**308,24**	**2,09**	x			x	x			x	x			x	x			x	
7.1.	за счет совмещения профессий и повышения организации труда	**начльники цехов , участ-ков**	постоянно	85,05	0,49	308,24	2,09																	
8	**Снижение прочих накладных затрат**			**25,11**	**0,15**	**247,58**	1,68	x			x	x			x	x			x	x			x	
8.1.	снижение затрат на капитальный и текущий ремонт , за счет проведения ремонтных работ собственными силами предприятия без привлечения сторонних организаций	**начльники цехов , участ-ков**	постоянно	25,11	0,15	247,58	1,68																	
	Производственная себестоимость, млн сум			**17227,70**	**100,00**	**14746,80**	**100,00**																	

Председатель правления АО "BIOKIMYO" **М.П.** **Р.А.Аликулов**

Главный бухгалтер **М.П.** **М.Ю.Каратаева**

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