



Докладчик:
Генеральный директор ОАО «Белон»
В.П. Ануфриев

**Мероприятия по внедрению
Проекта повышения операционной эффективности
ОАО «Белон».**

Приказ №023-ГД от 31.03.2015 года об открытии проекта
«Повышение операционной эффективности ОАО «Белон»

Мероприятия по повышению операционной эффективности предприятий группы ОАО «Белон»

1. ООО «Шахта Чертинская-Коксовая» стр. 3
2. ЗАО «Шахта Костромовская» стр. 4
3. ОАО ЦОФ «Беловская» стр. 5
4. ОАО «Беловопогрузтранс» стр. 6
5. ООО «Автобаза Инская» стр. 7
6. Административные мероприятия
ОАО «Белон» стр. 8
7. ООО «Шахта Чертинская-Южная» стр. 9
8. ООО «Сибгормонтаж» стр. 10
9. ООО «Белон-геология» стр. 11

1. Мероприятия по повышению операционной эффективности шахта ООО «Чертинская- Коксовая»

№ п/п	Наименование мероприятий	Сумма затрат, тыс. руб. 2015г.	Ожидаемый эффект, тыс. руб. 2016г.	Исполнитель	Срок исполнения
1	ООО "Чертинская-Коксовая"				
1.1	Снижение численности (37 чел.)	25185	6552	Рябков Н.В.	01.06.2015-01.10.2015
1.2	Программа сокращения утечек воздуха	60132	36477	Рябков Н.В.	по мере завершения расчетов
1.3	Увеличение выручки предприятия за счет снижения зольности добываемого с проходки угля на 0,3%	0	28783	Рябков Н.В.	01.07.2015
1.4	Снижение себестоимости проведения гоных выработок	34979	15960	Рябков Н.В.	01.07.2015-01.03.2016
1.5	Снижение себестимости добычи	15412	14881	Рябков Н.В.	01.07.2015-01.03.2016
1.6	Программа энергоэффективности	32400	33823	Рябков Н.В.	01.10.2015-01.09.2016
	Всего по предприятию	168108	136476		

2. Мероприятия по повышению операционной эффективности ЗАО «Шахта Костромовская»

№ п/п	Наименование мероприятий	Сумма затрат, тыс. руб. 2015г.	Ожидаемый эффект, тыс. руб. 2016г.	Исполнитель	Срок исполнения
2	ЗАО "Шахта Костромовская"				
2.1	Снижение численности (37 чел.)	0	5 748	Н.В. Занкин	II-III кв 2015г.,
2.3	Программа сокращения утечек воздуха	2 116	1 054	Н.В. Занкин	II кв 2015г-I кв 2016г.
2.4.	Снижение себестоимости проходки	35 848	41 627		
2.5.	Снижение себестоимости добычи	167 693	401 055	Н.В. Занкин	
2.6	Программа энеогоэффективности	32652	3873	Н.В. Занкин	
2.7	Программа оптимизацтт автомобильного транспорта		8 621	Н.В. Занкин	
	Всего по предприятию	238 309	461 978		

3. Мероприятия по повышению операционной эффективности ОАО ЦОФ «Беловская»

№ п/п	Наименование мероприятий	Сумма затрат, тыс. руб. 2015г.	Ожидаемый эффект, тыс. руб. 2016г.	Исполнитель	Срок исполнения
3	ОАО ЦОФ "Беловская"				
3.1	Снижение численности	0	12 201	Харченко В.Ф.	
3.2	Программа энергоэффективности	25 576	18 499	Харченко В.Ф.	
3.3	Программа снижения расхода технических и технологических материалов	0	Требуется проведение испытаний	Харченко В.Ф.	19.06.15
3.4	Программа по оптимизации транспортных расходов	0	16 478	Харченко В.Ф.	со 2го полугодия 2015
3.5	Программа увеличения выхода концентрата	105 600	162 867	Харченко В.Ф.	
	Всего по предприятию	131 176	210 045		

4. Мероприятия по повышению операционной эффективности ОАО «Беловопогрузтранс»

№ п/п	Наименование мероприятий	Сумма затрат, тыс. руб. 2015г.	Ожидаемый эффект, тыс. руб. 2016г.	Исполнитель	Срок исполнения
	ОАО "Беловопогрузтранс"				
4.1	Снижение численности (31 чел.)	536	7875	Н.А. Овчаренко	01.07.2015-01.01.2016
4.2	Программа энергоэффективности	1419	1226	Н.А. Овчаренко	01.06.2015-01.10.2015
4.3	Снижение себестоимости	0	6430	Н.А. Овчаренко	01.09.2015
	Всего по предприятию	1955	15531		

5. Мероприятия по повышению операционной эффективности ООО «Автобаза Инская»

№ п/п	Наименование мероприятий	Сумма затрат, тыс. руб. 2015г.	Ожидаемый эффект, тыс. руб. 2016г.	Исполнитель	Срок исполнения
5	ООО "Автобаза Инская"				
5.1	Снижение численности	1090	5649	Н.К. Зверев	01.01.2016
5.2	Программ оптимизации транспортных расходов	24	32063	Н.К. Зверев	01.09.2015
5.3	Сокращение затрат по услугам связи за счет оптимизации рабочих мест	0	15	Н.К. Зверев	01.01.2016
5.4	Сокращение расхода угля	0	43	Н.К. Зверев	01.01.2016
5.5	сокращение затрат по ГСМ за счет улучшение контроля за расходом	100	600	Н.К. Зверев	01.01.2016
5.6	Сокращение затарт на материалы по ОТ	0	15	Н.К. Зверев	01.01.2016
	Всего по предприятию	1214	38385		

6. Административные мероприятия ОАО «Белон»

№ п/п	Наименование мероприятий	Сумма затрат, тыс. руб. 2015г.	Ожидаемый эффект, тыс. руб. 2016г.	Исполнитель	Срок исполнения
6	Административные мероприятия				
6.1	Снижение численности РСС	4 992	22 375	Ж.Н. Пожидаева О.Б. Каратаева	31.12.2015г.
6.2	Перевод работников РСС вспомогательных служб предприятий (реализация первого и второго этапа централизации управленческих и контрольных функций)	Выплаты согласно ТК РФ	5069	Ж.Н. Пожидаева О.Б. Каратаева	01.06.2015г.
6.3	Оптимизация объектов и аренды земли ОАО "Белон" и дочерних обществ:	650	13974		
	Всего	5 642	41 418		

7. Мероприятия по повышению операционной эффективности ООО «Шахта Чертинская-Южная»

№ п/п	Наименование мероприятий	Сумма затрат, тыс. руб. 2015г.	Ожидаемый эффект, тыс. руб. 2016г.	Исполнитель	Срок исполнения
3	ООО "Шахта Чертинская-Южная"				
3.1	Оптимизация маршрута вывоза для складирования породы с бремсберга №6 и затрат на очистные сооружения	0	1813	А.В Бояновский	01.11.2015
3.2	Снижение затрат на текущие ремонты	0	79	А.В Бояновский	01.11.2015
3.3	Оптимизация арендных платежей	0	3552	А.В Бояновский	
3.4	Оптимизация затрат на аренду объектов	0	51	А.В Бояновский	01.05.2015
3.5	Сокращение затрат на переселение с подработанных территорий	2120	12124	А.В Бояновский	01.01.2016
3.6	Оптимизация перевозки трудящихся	0	694	А.В Бояновский	01.01.2016
	Всего по предприятию	2120	18313		

8. Мероприятия по повышению операционной эффективности ООО «Сибгормонтаж»

№ п/п	Наименование мероприятий	Сумма затрат, тыс. руб. 2015г.	Ожидаемый эффект, тыс. руб. 2016г.	Исполнитель	Срок исполнения
8	ООО "Сибгормонтаж"				
8.1	Снижение численности	0	0		
8.2	Программа энергоэффективности	30	30		январь-декабрь 2015г.
8.3	Снижение себестоимости	170	1319		январь-декабрь 2015г.
	Всего по предприятию	200	1349		

9. Мероприятия по повышению операционной эффективности ООО «Белон-геология»

№ п/п	Наименование мероприятий	Сумма затрат, тыс. руб. 2015г.	Ожидаемый эффект, тыс. руб. 2016г.	Исполнитель	Срок исполнения
9	ООО "Белон-Геология"				
9.1	Сокращение затрат на содержание производственной базы ООО "Белон-Геологи" при переезде на территорию ООО "Автобаза Инская"	1159	1401	Ю.А. Деуленко	01.05.2015
9.2	Оптимизация аренды	0	1686	Ю.А. Деуленко	01.02.2015-01.11.2015
9.3	Сокращение затрат на страхование опасных производственных объектов	0	35	Ю.А. Деуленко	01.07.2015
9.4	Отказ от услуг автобуса для перевозки трудящихся	0	776	Ю.А. Деуленко	01.05.2015
9.5	Сокращение членности АУП	0	3218	Ю.А. Деуленко	01.01.2016
	Всего по предприятию	1159	7115		

**Свод мероприятий по повышению операционной эффективности
группы
ОАО «Белон»**

1. Мероприятия по повышению операционной эффективности шахта ООО «Чертинская-Коксовая»

№ п/п	Наименование мероприятий	Сумма затрат, тыс. руб. 2015г.	Ожидаемый эффект, тыс. руб. 2016г.	Исполнитель	Срок исполнения
1	ООО "Чертинская-Коксовая"				
1.1	Снижение численности (37 чел.)	25185	6552	Рябков Н.В.	01.06.2015-01.10.2015
1.1.1	Передача АУП и поверхностных вспомогательных служб в ОАО "Белон" (28 чел.)	21592	1212		01.06.2015
1.1.2	Сокращение АУП и вспомогательных служб (9 чел.)	3593	5340		01.10.2015
1.2	Программа сокращения утечек воздуха	60132	36477	Рябков Н.В.	по мере завершения расчетов
1.2.1	Сокращение внутренних утечек	2750	36477		
1.2.2	Сокращение внешних утечек	900			
1.2.3	Снижение сопротивления внешней сети	56482			
1.3	Увеличение выручки предприятия за счет снижения зольности добываемого с проходки угля на 0,3%	0	28783	Рябков Н.В.	01.07.2015
1.3.1	Изменение паспортов крепления в части снижения высоты проводимых выработок по пл.4 без изменения сечения	0	28783		01.07.2015
1.4	Снижение себестоимости проведения горных выработок	34979	15960	Рябков Н.В.	01.07.2015-01.03.2016
1.4.1	Применение лазерных указателей направления для проведения горных выработок	2500	4988		01.03.2016
1.4.2	Экспериментальное увеличение шага крепления вент. штрека до 0.9 м	0	2456		После проведения испытания
1.4.3	Провести замену скребковых конвейеров в подготовительном забое на 1 ленточный	32000	6922		01.03.2016
1.4.4	Снижение затрат на материалы	479	1594		01.07.2015
1.5	Снижение себестоимости добычи	15412	14881	Рябков Н.В.	01.07.2015-01.03.2016
1.5.1	Приобретение штрекоподдирочной машины для минимизации ручного труда	12000	12275		01.03.2016
1.5.2	Оптимизация работы автотранспорта (отказ от доставки трудящихся из г. Прокопьевска)	3412	2606		01.07.2015
1.6	Программа энергоэффективности	32400	33823	Рябков Н.В.	01.10.2015-01.09.2016
1.6.1	Перевод отопления промплощадки с пара на воду	30000	28751		01.05.2016
1.6.2	Перевод теплоснабжения шахты с котельной на электронагреватели в летний период	600	2938		01.11.2015
1.6.3	Произвести теплоизоляцию трубопроводов от ВНУ до ВГП ОВС	800	0		01.10.2015
1.6.4	Модернизация электроотопления очистных сооружений	1000	2134		01.09.2016
	Всего по предприятию	168108	136476		

2. Мероприятия по повышению операционной эффективности ЗАО «Шахта Костромовская»

№ п/п	Наименование мероприятий	Сумма затрат, тыс. руб. 2015г.	Ожидаемый эффект, тыс. руб. 2016г.	Исполнитель	Срок исполнения
2	ЗАО "Шахта Костромовская"				
2.1	Снижение численности (37 чел.)	0	5 748	Н.В. Занкин	II-III кв 2015г.,
2.1.1	Сокращение или передача АУП и поверхностных вспомогательных служб	0	5 748	Н.В. Занкин	II-III кв 2015г.,
2.3	Программа сокращения утечек воздуха	2 116	1 054	Н.В. Занкин	II кв 2015г-I кв 2016г.
2.3.1	Герметизация канала ВГП	2 116	1 054	Н.В. Занкин	III кв 2015г.
2.3.2	Герметизация вентиляционного наклонного ствола (устье поверхности)				III кв 2015г.
2.3.3	Изоляция западного крыла пласта 19				I кв 2016г.
2.3.4	Герметизация кроссинга через магистральный путевой штрек на вентиляционный наклонный ствол				II кв 2015г.
2.4.	Снижение себестоимости проходки	35 848	41 627		
2.4.1	Изменение паспортов крепления в части снижения высоты и ширины проводимых выработок по пласту 19		13 518	Н.В. Занкин	I кв 2015г.,
2.4.2	Применение лазерного указателя (типа ЛУН-7) для исключения отклонений от маркшейдерского направления проведения горных выработок	1 795	253	Н.В. Занкин	II-III кв 2015г.,
2.4.4	Крепление кровли экспериментального участка конвейерного штрека 19-11 анкерной крепью с шагом крепи 1,0 м	53	1 478	Н.В. Занкин	IV кв 2015г
2.4.5	Приобретение ленточных конвейеров ЛТ-80 для исключения скребковых конвейеров из технологической схемы транспортировки горной массы	34 000	6 897	Н.В. Занкин	II-III кв 2015г.,
2.4.6	Повторное использование материалов при ведении горных выработок	0	16 087	Н.В. Занкин	II кв 2015г.,
2.4.7	Уменьшение металлоемкости при проведении выработок комплекса водоотлива №1 (преход с арочного крепления на анкерное)	0	3 395	Н.В. Занкин	III кв 2015г.
2.5.	Снижение себестоимости добычи	167 693	401 055	Н.В. Занкин	
2.5.1	Сокращение сроков ремонта механизированного комплекса на 10 дней	54 301	125 936	Н.В. Занкин	5 мес. 2015г.
2.5.2	Изменение конструкции рельса толкателя для уменьшения конструктивного зазора между 3 и 2 секциями крепи (сокращение времени на задвижку нижней головки, перетяжку кровли между секциями крепи (экономия пиломатериалов)	105 266	244 132	Н.В. Занкин	5 мес. 2015г.
2.5.3	Сокращении времени при изменении технологии по задвижке "Матильды" за счет подготовки к демонтажу настила ленточного конвейера в 1-ю смену			Н.В. Занкин	5 мес. 2015г.
2.5.4	Уменьшение мощности в лаве	0	30 987	Н.В. Занкин	III кв. 2015г.
2.5.5	Проработать со специалистами JOY вопрос об изготовлении шнеков крупного класса для очистного комбайна 4LS-20	8 126		Н.В. Занкин	15.06.2015
2.6	Программа энергоэффективности	32652	3873	Н.В. Занкин	
2.6.1	Произвести ремонт разводки и замену отопительных приборов в здании АБК	865	329	Н.В. Занкин	III кв. 2015г.
2.6.2	Установить приборы учета тепловой энергии			Н.В. Занкин	III кв. 2015г.
2.6.3	Замена прожекторов с лампами ДРЛ на ст. Костромовская на светодиодные	910	453	Н.В. Занкин	IV кв 2015г
2.6.4	Использование частотных преобразователей для питания ВМП в забоях шахты	30 877	3 091	Н.В. Занкин	IV кв 2015г
2.7	Программа оптимизации автомобильного транспорта		8 621	Н.В. Занкин	
2.7.1	Оптимизация использования автотранспорта	0	8 621	Н.В. Занкин	15.08.2015г.
	Всего по предприятию	238 309	461 978		

3. Мероприятия

по повышению операционной эффективности ОАО ЦОФ «Беловская»

№ п/п	Наименование мероприятий	Сумма затрат, тыс. руб. 2015г.	Ожидаемый эффект, тыс. руб. 2016г.	Исполнитель	Срок исполнения
3	ОАО ЦОФ "Беловская"				
3.1	Снижение численности	0	12 201	Харченко В.Ф.	
3.1.1	Оптимизация рабочего времени при загрузке фабрики менее 70% - переход на 5 дневной график работы в оперативном режиме.	0	1496	Харченко В.Ф.	
3.1.2	Бенчмаркинг с ВУ и ОФ Кузбасса: Получение данных (сокращение затрат на оплату труда -28 человек)	0	10 705	Харченко В.Ф.	
3.2	Программа энергоэффективности	25 576	18 499	Харченко В.Ф.	
3.2.1	Установка погодного регулирования в тепловых пунктах	2 958	1 735	Харченко В.Ф.	после утверждения мероприятия
3.2.3	Настотное регулирование, устройства плавного пуска	14 244	8 203	Харченко В.Ф.	после утверждения мероприятия
3.2.4	Видеонаблюдение за технологическими процессами (предотвращение аварийных ситуаций, простоев, контроль за персоналом и технологическими процессами)	2 590	1 855	Харченко В.Ф.	после утверждения мероприятия
3.2.5	Установка вибраторов на два вагоноопрокидывателя	1 725	764	Харченко В.Ф.	после утверждения мероприятия
3.2.6	Программа "Свет" (снижение энергопотребления светильников)	4 059	1 362	Харченко В.Ф.	после утверждения мероприятия
3.2.7	Программа по доставке энергетических углей ж/д транспортом (100%).	0	4 580	Харченко В.Ф.	август 2015г.
3.3	Программа снижения расхода технических и технологических материалов	0	Требуется проведение испытаний	Харченко В.Ф.	19.06.15
3.3.1	Применение наиболее эффективных флотационных реагентов, флокулянтов	0	Требуется проведение испытаний	Харченко В.Ф.	19.06.15
3.3.2	Снижение потребления магнетита	0	Требуется расчет	Харченко В.Ф.	19.06.15
3.3.3	Использование более эффективных материалов для ремонта механического оборудования	0	Требуется проработка	Харченко В.Ф.	19.06.15
3.4	Программа по оптимизации транспортных расходов	0	16 478	Харченко В.Ф.	со 2го полугодия 2015
3.4.1	Снижение автотранспортных расходов	0	16 478	Харченко В.Ф.	со 2го полугодия 2015
3.4.2	Сокращение времени проведения контроля качества концентрата ОТК до 2-4 часов		Требуется расчет	Харченко В.Ф.	
3.4.3	Сдача вагонов с концентратом группами по 35-40 вагонов		Требуется расчет	Харченко В.Ф.	
3.4.4	Проработать вопрос по реализации концентрата с отклонениями по качественным показателям		Требуется проработка	Харченко В.Ф.	
3.5	Программа увеличения выхода концентрата	105 600	162 867	Харченко В.Ф.	
3.5.1	1. Программа переобогащения класса 0,5-13мм с выделением Концентрата	77 600	133 888	Харченко В.Ф.	после утверждения мероприятия
3.5.2	Замена флотомашин (3 ед. МФУ-12) на 1 Wemco	28 000	28 978	Харченко В.Ф.	после утверждения мероприятия
	Всего по предприятию	131 176	210 045		

4. Мероприятия по повышению операционной эффективности ОАО «Беловопогрузтранс»

№ п/п	Наименование мероприятий	Сумма затрат, тыс. руб. 2015г.	Ожидаемый эффект, тыс. руб. 2016г.	Исполнитель	Срок исполнения
ОАО "Беловопогрузтранс"					
4.1	Снижение численности (31 чел.)	536	7875	Н.А. Овчаренко	01.07.2015-01.01.2016
4.2	Программа энергоэффективности	1419	1226	Н.А. Овчаренко	01.06.2015-01.10.2015
4.2.1	Переезд в здание механических мастерских из ловомативного депо	588	1005	Н.А. Овчаренко	01.06.2015
4.2.2	Продажа депо, территории, сооружений и котельной	180	После оценки стоимости	Н.А. Овчаренко	01.08.2015
4.2.3	Переход с печного отопления ж/д постов на электрическое	15	Эффекта нет	Н.А. Овчаренко	01.10.2015
4.2.4	Использование промпродукта вместо энергетического угля	0	0	Н.А. Овчаренко	После проведения испытаний
4.2.5	Замена светильников на энергосберегающие на ст. Бабанаково	636	221	Н.А. Овчаренко	После утверждения мероприятия
4.3	Снижение себестоимости	0	6430	Н.А. Овчаренко	
4.3.1	Отказ от аренды тепловоза	0	3244	Н.А. Овчаренко	01.08.2015
4.3.2	Снижение объема автотранспортных услуг	0	1684	Н.А. Овчаренко	01.09.2015
4.3.3	Инвентаризация и возврат земельных участков	После получения заключения по рекультивации	1502	Н.А. Овчаренко	После утверждения мероприятия
Всего по предприятию		1955	15531		

5. Мероприятия по повышению операционной эффективности ООО «Автобаза Инская»

№ п/п	Наименование мероприятий	Сумма затрат, тыс. руб. 2015г.	Ожидаемый эффект, тыс. руб. 2016г.	Исполнитель	Срок исполнения
5	ООО "Автобаза Инская"				
5.1	Снижение численности	1090	5649	Н.К. Зверев	01.01.2016
5.2	Программа оптимизации транспортных расходов	24	32063	Н.К. Зверев	01.09.2015
5.2.1	Уменьшение затрат на персональный автотранспорт	0	26053	Н.К. Зверев	01.08.2015
5.2.2	Уменьшение затрат на ГСМ и запчасти	0	13148	Н.К. Зверев	01.08.2015
5.2.3	Вывод из эксплуатации неэффективного транспорта	0	4921	Н.К. Зверев	01.08.2015
5.2.4	Использование пром.продукта вместо энергетического угля	после получения заключения по эффективности		Н.К. Зверев	
5.2.5	Сокращение времени выполнения основных операций	24	248	Н.К. Зверев	01.08.2015
5.2.6	Программы ремонта	0	171	Н.К. Зверев	01.08.2015
5.3	Сокращение затрат по услугам связи за счет оптимизации рабочих мест	0	15	Н.К. Зверев	01.01.2016
5.4	Сокращение расхода угля	0	43	Н.К. Зверев	01.01.2016
5.5	сокращение затрат по ГСМ за счет улучшение контроля за расходом	100	600	Н.К. Зверев	01.01.2016
5.6	Сокращение затрат на материалы по ОТ	0	15	Н.К. Зверев	01.01.2016
	Всего по предприятию	1214	38385		

6. Административные мероприятия ОАО «Белон»

№ п/п	Наименование мероприятий	Сумма затрат, тыс. руб. 2015г.	Ожидаемый эффект, тыс. руб. 2016г.	Исполнитель	Срок исполнения
6	Административные мероприятия				
6.1	Снижение численности ПСС	4 992	22 375	Ж.Н. Пожидаева О.Б. Каратаева	31.12.2015г.
6.2	Перевод работников ПСС вспомогательных служб предприятий (реализация первого и второго этапа централизации управленческих и контрольных функций)	Выплаты согласно ТК РФ	5069	Ж.Н. Пожидаева О.Б. Каратаева	01.06.2015г.
6.3	Оптимизация объектов и аренды земли ОАО "Белон" и дочерних обществ:	650	13974		
6.3.1.	ЗУ 330,35 га на участке «Новобачатский 2» переоформлены с ОАО «Белон» на ООО «Новобачатский 2». 02.03.2015г. осуществлена продажа ООО «Новобачатский 2».		7 702,086		02.03.2015
6.3.2.	Передача ООО «Шахта «Чертинская-Южная» рекультивированных ЗУ 70,26 га	затраты в 2013-2014г. г.	3 425,493	Е.Н. Клемашова Т.А. Клишева Е.Н. Некипелова А.И. Филатов	01.01.2015
6.3.3.	Передача ООО «Шахта «Чертинская-Южная» рекультивированных ЗУ 14,7 га	затраты в 2014	2 221		31.12.2015
6.3.4	Передача ООО «Шахта «Чертинская-Южная» ЗУ 10,5 га. Ранее планировались под строительство объектов по «Проекту строительства II очереди», строительство не осуществлялось	производится расчет затрат на восстановление ЗУ	1 766		31.12.2015
6.3.5	Передача ООО «Шахта Чертинская-Коксовая» ЗУ площадью 61,64 га	650	9 987		Рябков Н.В.
	Всего	5 642	41 418		

8. Мероприятия по повышению операционной эффективности ООО «Сибгормонтаж»

№ п/п	Наименование мероприятий	Сумма затрат, тыс. руб. 2015г.	Ожидаемый эффект, тыс. руб. 2016г.	Исполнитель	Срок исполнения
8	ООО "Сибгормонтаж"				
8.1	Снижение численности	0	0		
8.2	Программа энергоэффективности	30	30		январь-декабрь 2015г.
8.2.1	Замена ламп накаливания на светодиодные в АБК и производственных цехах	30	30	В.М. Ануфриев	январь-декабрь 2015г.
8.3	Снижение себестоимости	170	1319		январь-декабрь 2015г.
8.3.1	Сокращение затрат по капитальному ремонту оборудования (ремонт лебедки ЛПК-10 собственными силами)	170	700	В.М. Ануфриев	III кв 2015г.
8.3.2	Сокращение расходов по вспомогательным материалам (замена приобретения пресс-форм на ремонт собственными силами)	0	557	В.М. Ануфриев	январь-декабрь 2015г.
8.3.3	Сокращение расходов по вспомогательным материалам (повторное использование кабельной и канатной продукции)	0	62	В.М. Ануфриев	январь-декабрь 2015г.
	Всего по предприятию	200	1349		

9. Мероприятия по повышению операционной эффективности ООО «Белон-геология»

№ п/п	Наименование мероприятий	Сумма затрат, тыс. руб. 2015г.	Ожидаемый эффект, тыс. руб. 2016г.	Исполнитель	Срок исполнения
9	ООО "Белон-Геология"				
9.1	Сокращение затрат на содержание производственной базы ООО "Белон-Геологи" при переезде на территорию ООО "Автобаза Инская"	1159	1401	Ю.А. Деуленко	01.05.2015
9.2	Оптимизация аренды	0	1686	Ю.А. Деуленко	01.02.2015-01.11.2015
9.2.1	Отказ от аренды буровой установки УРБ-ЗА-3	0	1508	Ю.А. Деуленко	01.02.2015
9.2.2	Отказ от аренды помещения для геологического отдела при сокращении геологов	0	178	Ю.А. Деуленко	01.11.2015
9.3	Сокращение затрат на страхование опасных производственных объектов	0	35	Ю.А. Деуленко	01.07.2015
9.4	Отказ от услуг автобуса для перевозки трудящихся	0	776	Ю.А. Деуленко	01.05.2015
9.5	Сокращение численности АУП	0	3218	Ю.А. Деуленко	01.01.2016
	Всего по предприятию	1159	7115		