



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель главного инженера по охране
окружающей среды и общетехническим
вопросам

Е.И. Госс
16.11.2020

Целевые и плановые экологические показатели ООО «Байкальская энергетическая компания» на 2020 год

№	Обязательства Экологической политики/ экологические аспекты	Наименование целевого показателя	Наименование планового показателя	Сроки выполнения	Подразделен ия	Ответствен- ные исполнители
Участок № 1 ТЭЦ-9						
1.	Разработка и выполнение всех необходимых мер по снижению негативного воздействия на окружающую среду с учетом технологических и финансовых возможностей Общества	Сокращение образования отходов производства и обеспечение безопасного обращения с ними	Уменьшение объема отходов, размещаемых на собственных объектах размещения отходов на 10 тонн	2020	Технический директор	Начальник котлоструби- ного цеха
			Реализация для использования золошлаковых отходов 14 тыс.м3	2020	СЭБРИП, технический директор	Начальник котлоструби- ного цеха
Шелеховский участок Ново-Иркутской ТЭЦ						
1.	Разработка и выполнение всех необходимых мер по снижению негативного воздействия на окружающую среду с учетом технологических и финансовых возможностей	Соблюдение предельно выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (оксидов азота, твердых частиц, оксидов серы)	Постоянный контроль за работой ЗУУ для обеспечения среднеэксплуатационной эффективности золоулавливающих установок, при необходимости проведение оперативного ремонта и замены элементов ЗУУ	2020	КТП, ПТО	КТП, ПТО ШУ Н-ИТЭЦ

№	Обязательства Экологической политики/ экологические аспекты	Наименование целевого показателя	Наименование планового показателя	Сроки выполнения	Подразделен ия	Ответствен- ные исполнители
	Общества	Не превышение лимитов образования отходов производств и обеспечение безопасного обращения с отходами	Не превышение лимитов отходов, размещаемых на собственных объектах размещения отходов	2020	КТЦ, ПТО	КТЦ, ПТО ШУ Н-ИТЭЦ
		Использование отходов производства в качестве инертного материала	Поиск и дальнейшее использование нарушенных земель на которых возможно крупнотоннажное применение золотшлакового материала от золотавала ШУ Н-ИТЭЦ	2020	КТЦ, ПТО	КТЦ, ПТО ШУ Н-ИТЭЦ
2.	Энергосбережение и рациональное использование природных и энергетических ресурсов на стадиях производства, передачи, распределения и потребления электрической и тепловой энергии	Рациональное использование природных ресурсов	Экономия топлива в результате оптимальной загрузки оборудования	2020	КТЦ, ПТО	КТЦ, ПТО ШУ Н-ИТЭЦ
ТЭЦ-6						
1.	Разработка и выполнение всех необходимых мер по снижению негативного воздействия на	Снижение объемов выбросов в атмосферу загрязняющих веществ, в т.ч. оксидов азота, твердых частиц, оксидов серы, парниковых газов	Поэтапная модернизация электрофильтров и батарейных циклонов центрального участка ТЭЦ-6.	2020	Заместитель директора – технический директор; начальник	

№	Обязательства Экологической политики/ экологические аспекты	Наименование целевого показателя	Наименование планового показателя	Сроки выполнения	Подразделен ия	Ответствен- ные исполнители
о	о				КТЦ; начальник ЦОР; начальник ЭЦ; начальник ПТО.	
			Уменьшение выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух на 0,02 тонны, парниковых газов на 3,205 тонны за счет экономии сжигания топлива – 1,077 туг.	2020	Начальник КТЦ, начальник ПТО, начальник РТС-1.	
		Сокращение образования отходов производства и обеспечение безопасного обращения с ними	Уменьшение объема отходов, размещаемых на собственных объектах размещения отходов на 0,093 тонны	2020	Начальник КТЦ, начальник ПТО Начальник РТС-1	

№	Обязательства Экологической политики/ экологические аспекты	Наименование целевого показателя	Наименование планового показателя	Сроки выполнения	Подразделен ия	Ответствен- ные исполнители
2.	Энергосбережение и рациональное использование природных и энергетических ресурсов на стадиях производства, передачи, распределения и потребления электрической и тепловой энергии	Рациональное использование природных ресурсов	Экономия сжигания угля – 1,077 т/т	2020	Начальник КТП, начальник ПТО Начальник РТС-1	

Участок ТИ и ТС ТЭЦ-6

1.	Разработка и выполнение всех необходимых мер по снижению негативного воздействия на окружающую среду с учетом технологических и финансовых возможностей Общества	Снижение выбросов загрязняющих веществ в атмосферу	Снижение выбросов (золы, диоксида серы, оксиды азота, оксида углерода) на 0,026. тонн, парниковых газов на 5,03. тонн.	2020	КТП-ТИ, ОРПС, РТС-1, РТС-2, ЦОР-ТИ, ПТО-ТИ	Начальник КТП-ТИ Начальник РТС-1, Начальник РТС-2, Начальник ЦОР-ТИ, Начальник ОРПС, Начальник ПТО-ТИ
		Сокращение образования отходов производства и обеспечение безопасного обращения с ними	Снижение объемов образования отходов на 0,336 т	2020	КТП-ТИ, РТС-1, РТС-2, ЦОР-ТИ, ОРПС, ПТО-ТИ	Начальник КТП-ТИ, Начальник РТС-1, Начальник РТС-2, Начальник ЦОР-ТИ, Начальник ОРПС, Начальник ПТО-ТИ
				2020	КТП-ТИ	Начальник ПТО-ТИ

№	Обязательства Экологической политики/ экологические аспекты	Наименование целевого показателя	Наименование планового показателя	Сроки выполнения	Подразделен ия	Ответствен- ные исполнители
2.	Энергосбережение и рациональное использование природных и энергетических ресурсов на стадиях производства, передачи, распределения и потребления электрической и тепловой энергии	Рациональное использование природных ресурсов	Снижение объемов размещения отходов на собственном объекте размещения на 3,85 тыс. т			Начальник КЦП-ТИ, КЦП-ТИ, начальник РТС-1, Начальник РТС-2, ЦОР-ТИ, ОПС, ПТО-ТИ
			Экономия ресурсов: Топливо – 1,7 т.у.т.	2020		Начальник ЦОР-ТИ, Начальник ОПС, Начальник ПТО-ТИ

ТЭЦ-9

1.	Разработка и выполнение всех необходимых мер по снижению негативного воздействия на окружающую среду с учетом технологических и финансовых возможностей филиала	Снижение объемов выбросов в атмосферу загрязняющих веществ, в т.ч. оксидов азота, твердых частиц, оксидов серы, парниковых газов	Уменьшение выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух на 0,003 тыс.тонн, парниковые газы 0,222 тыс.тонн	2020	Технический директор	Начальник КЦ Начальник ТЦ Начальник ЦТП Начальник ЦТАИ
		Сокращение образования отходов производства и обеспечение безопасного обращения с ними	Уменьшение объема отходов, размещаемых на собственных объектах размещения отходов на 21 тонну	2020	Технический директор	Начальник КЦ Начальник ТЦ Начальник ЦТП Начальник ЦТАИ
			Реализация золотшаковых отходов для использования	2020	Технический директор	Начальник ГТПЦ

№	Обязательства Экологической политики/ экологические аспекты	Наименование целевого показателя	Наименование планового показателя	Сроки выполнения	Подразделен ия	Ответствен- ные исполнители
2.	Энергосбережение и рациональное использование природных и энергетических ресурсов на стадиях производства, передачи, распределения и потребления электрической и тепловой энергии	Сокращение потребления природных ресурсов	Уменьшение потребления угля на 77 т.у.т.	2020	Технический директор.	Начальник КЦ Начальник ЦЦ Начальник ЦТП Начальник ЦТАИ

ТЭЦ-10

1.	Разработка и выполнение всех необходимых мер по снижению негативного воздействия на окружающую среду с учетом технологических и финансовых возможностей Общества	Снижение объемов выбросов в атмосферу загрязняющих веществ, в т.ч. оксидов азота, твердых частиц, оксидов серы, парниковых газов	Уменьшение выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух на 0,209 тыс. тонн, парниковых газов 3,496 тыс. тонн	2020	КТЦ, ЦТП, ПТО	КТЦ, ЦТП, ПТО
		Снижение объема выбросов при пылении: пыль золошлаковая	Предотвращение пыления золошлаковых пляжей на площади 36 тыс. м3	2020	ГТП	ГТП
		Снижение сброса сточных вод в водный объект (выпуск 1)	Уменьшение сброса сточных вод 6,72 тыс. м3	2020	КТЦ	КТЦ
		Снижение сбросов сточных вод в водный объект (выпуск – 2)	Уменьшение сбросов загрязняющих веществ - Сульфаты – на 2,107 т; - Фториды – на 0,00542 т. - Марганец – 0,00116 т.	2020	ЗГИЭ, ПТО,	ЗГИЭ, ПТО,
		Сокращение образования отходов производства и обеспечение безопасного обращения с ними	Уменьшение объема отходов, размещаемых на собственных объектах размещения отходов на 0,364 тыс. т	2020	ГТП	ГТП
			Уменьшение объемов отходов, размещаемых на полигоне ТКО на 110	2020	ЦОР, КТЦ	ПТО, ЦОР, КТЦ

№	Обязательства Экологической политики/ экологические аспекты	Наименование целевого показателя	Наименование планового показателя	Сроки выполнения	Подразделен ия	Ответствен- ные исполн- тели
			Т Использование золошлаковых отходов на 330 тыс. м3	2020	ГТЦ	ГТЦ
2.	Энергосбережение и рациональное использование природных и энергетических ресурсов на стадиях производства, передачи, распределения и потребления электрической и тепловой энергии	Рациональное использование природных ресурсов	Экономия энергоресурсов: Топливо – 1431 тУТ, в т.ч. Вода – 6720 м3 Электроэнергия – 115 тыс. кВт*ч	2020	ПТО	ПТО

ТЭЦ-11

1.	Разработка и выполнение всех необходимых мер по снижению негативного воздействия на окружающую среду с учетом технологических и финансовых возможностей Общества	Снижение объемов валового выброса в атмосферу загрязняющих веществ, в т.ч. оксидов азота, твердых частиц, оксидов серы, парниковых газов	Уменьшение выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух на 0,013 тыс. тонн , парниковых газов на 0,570 тыс. тонн	2020	УТС, КЦ, ХЦ	Технический директор УТС Начальник КЦ, начальник ХЦ
		Снижение образования объемов отходов производства и обеспечение безопасного обращения с ними	Снижение объемов образования золошлаковых отходов на 0,047 тыс. т	2020		
2.	Энергосбережение и рациональное использование природных и энергетических ресурсов на стадиях производства, передачи, распределения и потребления электрической	Рациональное использование природных ресурсов	Экономия энергоресурсов: Топливо – 191,8 тУТ Электроэнергия – 32,636 тыс. кВт/ч	2020		Начальник ХЦ, начальник КЦ, начальник

№	Обязательства Экологической политики/ экологические аспекты	Наименование целевого показателя	Наименование планового показателя	Сроки выполнения	Подразделен ия	Ответствен- ные исполнители
	и тепловой энергии		Снижение потерь воды на 32,936 тыс. м3	2020	КЦ, ТЦ	ЦТП начальник КЦ, начальник ТЦ,

ТЭЦ-12

1.	Разработка и выполнение всех необходимых мер по снижению негативного воздействия на окружающую среду с учетом технологических и финансовых возможностей Общества	Снижение объемов выбросов в атмосферу загрязняющих веществ, в т.ч. оксидов азота, твердых частиц, оксидов серы, парниковых газов	Уменьшение выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух на 0,08 тонн, парниковых газов на 8. тонн	2020	главный инженер, начальник ПТО	начальник КТЦ
2.	Энергосбережение и рациональное использование природных и энергетических ресурсов на стадиях производства, передачи, распределения и потребления электрической и тепловой энергии	Рациональное использование природных ресурсов	Экономия энергоресурсов: Топливо 3 т/т	2020	главный инженер, начальник ПТО	начальник КТЦ, начальник РТС

№	Обязательства Экологической политики/ экологические аспекты	Наименование целевого показателя	Наименование планового показателя	Сроки выполнения	Подразделен ия	Ответствен- ные исполнители
ТЭЦ-16						
1.	Разработка и выполнение всех необходимых мер по снижению негативного воздействия на окружающую среду с учетом технологических и финансовых возможностей Общества	Снижение объемов выбросов в атмосферу загрязняющих веществ, в т.ч. оксидов азота, твердых частиц, оксидов серы, парниковых газов	Уменьшение выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух на 0,539 тыс. тонн	2020	КТЦ, ПТО	Главный инженер Начальник КТЦ Начальник ПТО Инженер эколог
		Сокращение образования отходов производства и обеспечение безопасного обращения с ними	Уменьшение объема ЗШО отходов на 9,99 тонны	2020	КТЦ, ПТО	Главный инженер Начальник КТЦ Начальник ПТО Инженер эколог
2.	Энергосбережение и рациональное использование природных и энергетических ресурсов на стадиях производства, передачи, распределения и потребления электрической и тепловой энергии	Рациональное использование природных ресурсов	Экономия энергоресурсов: Топливо – 41,5 т/т Электроэнергия – 14,562 кВт*ч	2020	КТЦ, ЦТП, ПТО	Главный инженер Начальник КТЦ Начальник ЦТП Начальник ПТО
Ново-Иркутская ТЭЦ						
1.	Разработка и выполнение всех необходимых мер по	Снижение объемов выбросов в атмосферу загрязняющих	Уменьшение выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух на	2020	КТЦ, ПТО	КТЦ, ПТО

№	Обязательства Экологической политики/ экологические аспекты	Наименование целевого показателя	Наименование планового показателя	Сроки выполнения	Подразделе ния	Ответствен- ные исполнители
	снижению негативного воздействия на окружающую среду с учетом технологических и финансовых возможностей Общества	веществ, в т.ч. оксидов азота, твердых частиц, оксидов серы, парниковых газов	0,025 тыс. тонн парниковых газов 3 тыс. тонн			
		Предотвращение загрязнения водных объектов	Уменьшение массы сбросов загрязняющих веществ в водный объект на 2 тонны	2020	КЦ, ПТО	КЦ, ПТО
		Сокращение образования отходов производства и обеспечение безопасного обращения с ними	Уменьшение объема отходов, размещаемых на собственных объектах размещения отходов на 14,5 тыс м ³ .	2020	КЦ, ПТО	КЦ, ПТО
			Снижение водопотребления на 72,322 тыс.м ³	2020	КЦ, ТЦ, ПТО	КЦ, ПТО

Ново-Зиминская ТЭЦ

1.	Разработка и выполнение всех необходимых мер по снижению негативного воздействия на окружающую среду с учетом технологических и финансовых возможностей Общества	Снижение объемов выбросов в атмосферу загрязняющих веществ, в т.ч. оксидов азота, твердых частиц, оксидов серы, парниковых газов	Уменьшение выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух на 0,00234 тыс. тонн, парниковых газов 0,1434 тыс. тонн	2020	Котлотурбин ный цех	Начальник КТЦ Начальник ПТО
2.	Энергосбережение и рациональное использование природных и энергетических ресурсов на стадиях производства, передачи, распределения и потребления электрической и тепловой энергии	Рациональное использование природных ресурсов	Экономия энергоресурсов: Топливо – 50,2 т.у.т. Уменьшение водопотребления на 0,048 тыс. м ³	2020 2020	Все подразделени я Все подразделени я	Руководители подраз-делений Руководители подраз-делений

№	Обязательства Экологической политики/ экологические аспекты	Наименование целевого показателя	Наименование планового показателя	Сроки выполнения	Подразделен ия	Ответствен- ные исполнни- тели
Усть-Илимская ТЭЦ						
1.	Разработка и выполнение всех необходимых мер по снижению негативного воздействия на окружающую среду с учетом технологических и финансовых возможностей Общества	Снижение объемов выбросов в атмосферу загрязняющих веществ, в т.ч. оксидов азота, твердых частиц, оксидов серы, парниковых газов	Уменьшение выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух на 0,096 тыс. тонн, парниковых газов на 3,643 тыс. тонн	2020	КТЦ, ПТО	ЗГДэ, НПТО
			Уменьшение объема образующихся золошлаковых отходов, размещаемых на золоотвале, на 252 тонн	2020	КТЦ, ПТО	ЗГДэ, НПТО
			Оптимизация свободной емкости золоотвала 100 тыс. м3	2020	КТЦ, ПТО	ЗГДэ, НПТО
			Участок ТВС и К Усть-Илимской ТЭЦ			
2.	Энергосбережение и рациональное использование природных и энергетических ресурсов на стадиях производства, передачи, распределения и потребления электрической и тепловой энергии	Рациональное использование природных ресурсов	Экономия энергоресурсов: Топливо – 1300 тут Электрэнергия – 138 тыс. кВт*ч	2020	КТЦ, ПТО	ЗГДэ, НПТО.
			Экономия водных ресурсов 5 тыс. м3	2020	ЗГДэ, КТЦ, ПТО, ОРПС, ЦОР	ЗГДэ, НООР, НЦОР, НПТО
			Участок ТВС и К Усть-Илимской ТЭЦ			
1.	Потери питьевой воды при транспортировке	Снижение потерь питьевой воды на 900 тыс.м3/год	Сокращение потерь воды при водоподготовке на 10 тыс.м3/год	2020	ТВСК-1, ТВСК-2	Начальник ТВСК-1 Начальник ТВСК-2

№	Обязательства Экологической политики/ экологические аспекты	Наименование целевого показателя	Наименование планового показателя	Сроки выполнения	Подразделен ия	Ответствен- ные исполнители
			Сокращение потерь воды при транспортировке по сетям на 141 тыс. м3/год	2020	ТВСК-1, ТВСК-2	Начальник ТВСК-1 Начальник ТВСК-2

Участок тепловых сетей Ново-Иркутской ТЭЦ

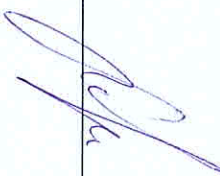
1.	Энергосбережение и рациональное использование природных и энергетических ресурсов на стадиях производства, передачи, распределения и потребления электрической и тепловой энергии	Рациональное использование природных ресурсов	Экономия энергоресурсов Топливо-139 т.у.т. Электроненергия – 3032 тыс. кВт*ч	2020	РТС-1, РТС-2, РТС-3, ЦОЭО, ПТО	РТС-1, РТС-2, РТС-3, ЦОЭО, ПТО
----	--	--	--	------	--------------------------------------	--------------------------------------

ООО «Байкальская энергетическая компания»

1.	Постоянное совершенствование и повышение результативности системы экологического менеджмента	Повышение эффективности природоохранной деятельности	Проведение ежегодного анализа системы экологического менеджмента с подготовкой предложений по выполнению корректирующих и предупреждающих действий Оценка и корректировка (при необходимости) критериев эффективности для оценки филиалов, цехов и структурных подразделений Проведение внутренних аудитов СЭМ филиалов на соответствие требованиям ИСО 14001	2020	СЭБРИП, отв. за СЭМ филиалов	
			Ежеквар- тально		СЭБРИП, экологи филиалов	
			В соответствии с программой	2020	отв. за СЭМ филиалов	
		Повышение экологической грамотности персонала	Включение информации об экологической политике в программах вводных инструктажей, технической	2020	СЭБРИП, экологи филиалов,	

№	Обязательства Экологической политики/ экологические аспекты	Наименование целевого показателя	Наименование планового показателя	Сроки выполнения	Подразделен ия	Ответствен- ные исполнители
			подготовки, аттестации персонала		начальники цехов филиалов,	

РАЗРАБОТАЛ

Ведущий инженер СЭБРИПР
13.11 2020  М.А. Крейсик

СОГЛАСОВАНО

Начальник СЭБРИПР
13.11 2020 _____ Л.П. Галенская