



ПРИЛОЖЕНИЯ



НАДЁЖНОСТЬ НА ВСЕ ВРЕМЕНА

ОБ ОТЧЕТЕ

При подготовке настоящего Отчета Компания применила следующие подходы и принципы:

Взаимодействие с заинтересованными сторонами и существенность.

Взаимодействие АО «Самрук-Энерго» с заинтересованными сторонами базируется на принципе «Включенности» и основано на готовности Компании инвестировать в развитие, в будущее своих клиентов и сотрудников, партнеров и поставщиков, обеспечении устойчивого развития как Компании, так и местных сообществ, осуществлении социальных инвестиций в значимые для территории присутствия Компании сферы, готовности развивать взаимодействие со всеми лицами для адекватного и гибкого реагирования на внешние и внутренние вызовы (подробнее в разделе «Устойчивое развитие»).

Учитывая принцип «прозрачности» в рамках взаимодействия со стейкхолдерами, Компания ежегодно после выпуска годового отчета осуществляет проверку сбалансированности и полноты, раскрытой в годовой отчетности информации, а также определяет темы и аспекты, оказывающие существенное влияние на деятельность Компании и ее заинтересованные стороны, и которые должны быть учтены при формировании структуры годового отчета следующего цикла отчетности, который включает: определение списка значимых тем; опрос внешних и внутренних стейкхолдеров; создание матрицы существенности по результатам года.

На основе результатов анкетирования заинтересованных сторон проведен анализ полноты, существенности, сбалансированности выявленных существенных аспектов и сформирована Матрица существенности Компании на 2021 год.

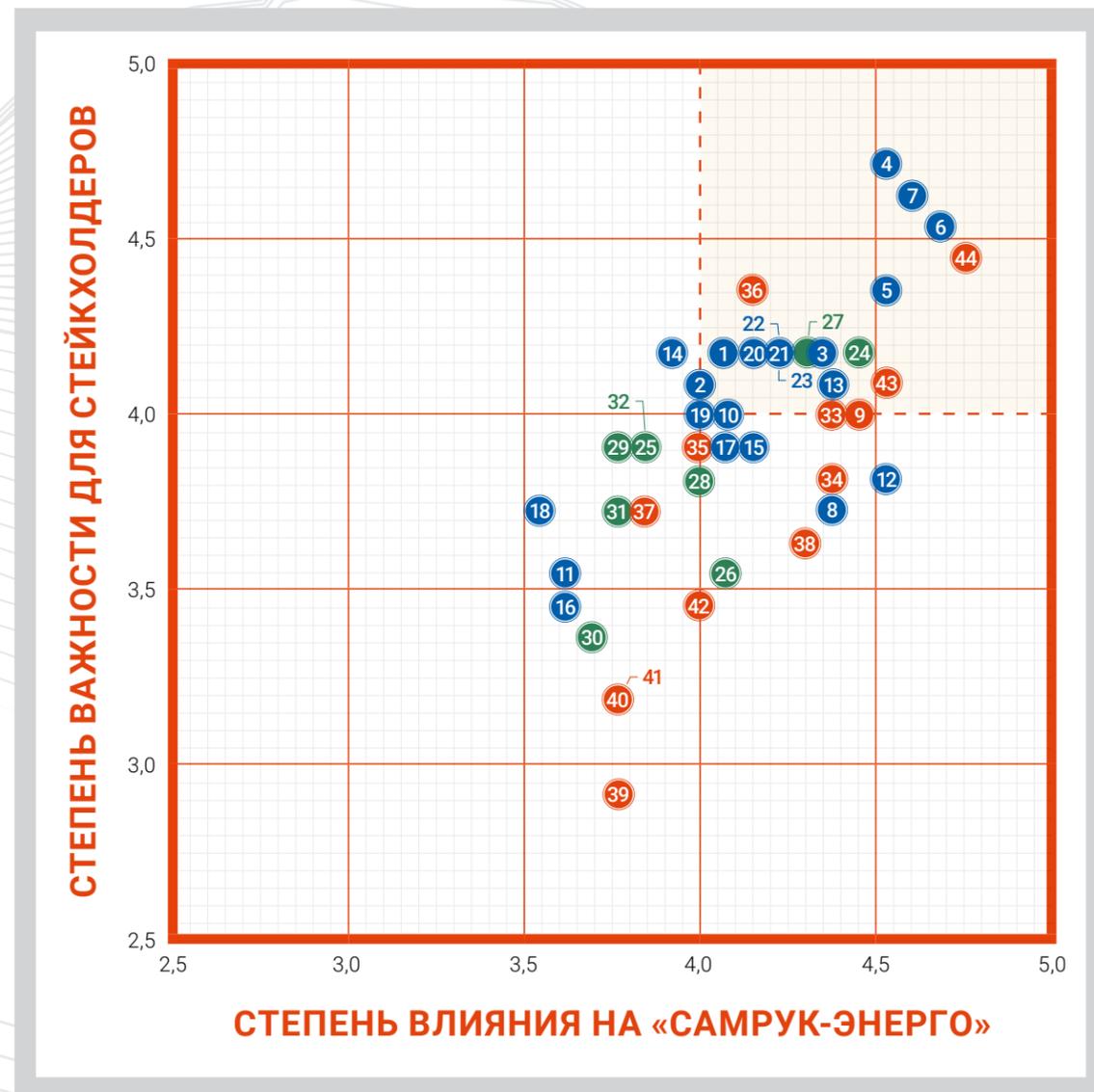


Анализ по результатам 2020 года показал, что для Компании и ее заинтересованных сторон, как и прежде, остаются существенными темы, связанные с цифровизацией бизнеса, тарифным регулированием и финансовой устойчивостью Компании, эффективной инвестиционной деятельностью, управлением рисками, энергоэффективностью, соблюдением экологического законодательства, обеспечением безопасности и охраны здоровья сотрудников и подрядчиков, снижением выбросов парниковых газов и других загрязнителей, производственным травматизмом и др.

Матрица существенности была рассмотрена и утверждена Советом директоров от 15.12.2020 г. (Протокол № 13/20).



МАТРИЦА СУЩЕСТВЕННОСТИ АО «САМРУК-ЭНЕРГО»



- Экономический аспект
- Экологический аспект
- Социальный аспект

СПИСОК ЗНАЧИМЫХ ТЕМ В 2020 ГОДУ:

1	Цифровизация бизнеса	23	Сокращение энергопотребления
2	Обеспечение информационной безопасности Компании	24	Снижение выбросов парниковых газов и других загрязнителей (NOX, SOX, озоноразрушающих и других значимых загрязняющих веществ)
3	Предупреждение и ликвидация стихийных бедствий и чрезвычайных ситуаций при осуществлении деятельности	25	Общие расходы и инвестиции на охрану окружающей среды (с разбивкой по типам)
4	Вклад Компании в экономику страны (в т.ч. созданная и распределенная экономическая стоимость)	26	Эффективное использование материалов, энергии и воды
5	Тарифное регулирование	27	Соблюдение экологического законодательства и нормативных требований
6	Финансовая устойчивость	28	Управление отходами
7	Эффективная инвестиционная деятельность	29	Источники воды, на которые оказывает существенное влияние водозабор организации
8	Управление бизнесом в условиях пандемии	30	Доля и общий объем многократно и повторно используемой воды
9	Реализация социальных программ и взаимодействие с местными сообществами	31	Водные объекты, на которые оказывают существенное влияние сбросы организации и поверхностный сток с ее территории
10	Социальная ответственность в закупках и доля расходов на местных поставщиков в существенных регионах осуществления деятельности (в т.ч. развитие доли местного содержания)	32	Сохранение биологического разнообразия
11	Управление категориями закупок	33	Справедливое вознаграждение и социальная поддержка работников
12	Противодействие всем формам коррупции, включая вымогательство и взяточничество	34	Корпоративная культура и этические стандарты ведения бизнеса
13	Своевременная идентификация рисков и качественное управление рисками	35	Молодежная политика
14	Управление комплаенс-риском и комплаенс-культура Компании	36	Профессиональный и личностный рост персонала
15	Укрепление деловой репутации и взаимодействие со стейкхолдерами	37	Найм персонала
16	Международное сотрудничество	38	Разнообразие и равные возможности, в том числе гендерное равенство
17	Корпоративные конфликты и конфликт интересов	39	Механизмы подачи жалоб
18	Аудит системы менеджмента качества	40	Ликвидация всех форм принудительного труда
19	Трансформация бизнеса	41	Ликвидация дискриминации в сфере труда и занятости
20	Принципы и подходы к взаимодействию АО «Самрук-Энерго» с дочерними и зависимыми организациями	42	Поддержка и уважение защиты провозглашенных на международном уровне прав человека
21	Инвестиции в возобновляемые источники энергии	43	Повышение эффективности системы управления охраной труда
22	Энергоэффективность	44	Производственный травматизм



Контекст Устойчивого развития

Отчет представляет информацию о вкладе Компании в разрезе экономического, экологического и социального аспектов.

Полнота

Показатели и содержание Отчета являются достаточными для того, чтобы отразить существенное воздействие Компании на экономику, окружающую среду и общество за отчетный период.

Сбалансированность

В данном Отчете отражены положительные и отрицательные аспекты результатов Компании за отчетный год. Отдельные показатели раскрыты в трехлетней динамике.

Сопоставимость

Заинтересованные стороны, использующие данный Отчет, могут сравнить представленную информацию о финансовых и производственных показателях Компании с результатами за предыдущие периоды и ее целями.

Отчет подготовлен в соответствии с GRI Standards, что позволяет стейкхолдерам сравнить деятельность Компании с деятельностью других организаций.

Точность

Информация, представленная в Отчете, является достаточно точной и подробной для того, чтобы заинтересованные стороны могли оценить результаты деятельности Компании за отчетный период. Информация выражена как качественными описаниями, так и количественными данными.

Своевременность

Отчет предоставляется на ежегодной основе в кратчайшие сроки после утверждения аудированной финансовой отчетности и в срок не позднее 30 июля, что позволяет предполагать, что информация, отраженная в данном Отчете, является актуальной. Отчет публикуется на корпоративном веб-сайте на казахском, русском и английском языках одновременно для всех стейкхолдеров.

Ясность

Информация в Отчете изложена в понятной и доступной заинтересованным сторонам форме.

Надежность

При формировании данного Отчета предоставленная информация была предварительно проанализирована и раскрыта таким образом, чтобы заинтересованные стороны имели возможность проверить данный отчет и оценить степень достоверности его содержания.

Источниками данных являются официальные формы отчетности, которые предоставляются ежегодно в государственные органы. Ряд показателей собирается и рассчитывается в соответствии с формами внутренней отчетности, которые проверяются ответственными представителями компаний в рамках процедур внутреннего аудита.

Расчет, сбор и консолидация производственных, социальных и экологических показателей, представленных в Отчете Компании, проводились в соответствии с принципами отчетности и рекомендациями Руководства по отчетности в области устойчивого развития и процедурами корпоративного управления Общества. Вероятность погрешности количественных данных по каждой категории показателей в области устойчивого развития минимизирована. Отношения и удельные величины дополнены абсолютными значениями. Количественные данные отражены с использованием общепринятой системы единиц измерения и рассчитаны с помощью стандартных коэффициентов.

Отчет предоставляет всем заинтересованным сторонам обзор результатов деятельности и достижений Группы компаний АО «Самрук-Энерго» с 1 января по 31 декабря 2020 года в электронной, бумажной и онлайн-формах. Дата публикации предыдущего Интегрированного годового Отчета Компании – 5 августа 2020 г. Позднее утверждение Отчета связано с ограничительными мерами вследствие пандемии коронавирусной инфекции.

Ограничение области охвата и границ Отчета

Указанная в настоящем Отчете аудированная консолидированная финансовая отчетность Компании за 2020 год по состоянию на 31 декабря 2020 года и за 2019 год по состоянию на 31 декабря 2019 года является результатом независимого аудита ТОО «ПрайсуотерхаусКуперс» («PwC»).

В рамках настоящего Отчета приведена информация по вопросам финансово-операционных результатов и устойчивого развития. Качественные и количественные сведения представлены за 2020 год, в целях сопоставления и анализа информации в показателях, где применимо, использовались данные за 2019 и 2018 годы.

Компания определила границы Отчета в соответствии с GRI Standards.

В целях единого подхода при составлении отчета об итогах финансово-хозяйственной деятельности Группой компаний АО «Самрук-Энерго» в консолидации применяется метод долевого участия. Кроме того, в соответствии с действующей учетной политикой, отражение основных средств и нематериальных активов проводится по первоначальной стоимости, то есть без учета переоценки. Дочерние компании включаются в консолидированную финансовую отчетность по методу приобретения. Приобретенные идентифицируемые активы, а также обязательства и условные обязательства, полученные при объединении бизнеса, отражаются по спра-

ведливой стоимости на дату приобретения независимо от размера неконтролирующей доли участия.

На основании вышеизложенного, при использовании метода долевого участия в консолидированном балансе исключены обороты таких крупных компаний, как АО «Станция Экибастузская ГРЭС-2», компания угольных

активов «Forum Muider B.V.», доля владения в которых со стороны АО «Самрук-Энерго» составляет 50%.

При формировании консолидированного финансового результата АО «Самрук-Энерго» доля прибыли по этим компаниям находит отражение в статье «Доля в доходах совместных предприятий и ассоциированных компаний».

В аудированной консолидированной финансовой отчетности Компании за 2020 год использовались показатели следующих дочерних и зависимых организаций АО «Самрук-Энерго»:

Название предприятия	Вид деятельности	% прав голоса	Доля участия	Страна регистрации
Дочерние предприятия:				
АО «Алатау Жарық Компаниясы»	Передача и распределение электроэнергии по городу Алматы и Алматинской области	100	100%	Казахстан
АО «Алматинские электрические станции»	Производство электро- и теплоэнергии и горячей воды в городе Алматы и Алматинской области	100	100%	Казахстан
ТОО «АлматыЭнергоСбыт»	Реализация электроэнергии на территории города Алматы и Алматинской области	100	100%	Казахстан
АО «Шардаринская ГЭС»	Производство электроэнергии на гидроэлектростанции в Южном Казахстане	100	100%	Казахстан
АО «Мойнакская ГЭС»	Производство электроэнергии на гидроэлектростанции в Алматинской области	100	100%	Казахстан
Станция ТОО «Экибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова»	Производство электрической и тепловой энергии на основе угля	100	100%	Казахстан
АО «Бухтарминская ГЭС»	Является собственником Бухтарминской гидроэлектростанции, переданной в аренду	90	90%	Казахстан
АО «Усть-Каменогорская ГЭС»	С момента передачи гидроэлектростанции в аренду данная компания является бездействующей	89,99	89,99%	Казахстан
АО «Шульбинская ГЭС»	С момента передачи гидроэлектростанции в аренду данная компания является бездействующей	92,14	92,14%	Казахстан
ТОО «Samruk-Green Energy»	Развитие возобновляемой электроэнергии	100	100%	Казахстан
ТОО «Первая ветровая электрическая станция»	Производство электроэнергии на ветровой электростанции.	100	100%	Казахстан
ТОО «Казгидротехэнерго»	Реализация проектов в сфере возобновляемых источников энергии	100	100%	Казахстан
ТОО «Теплоэнергомаш»	Реализация проектов в сфере возобновляемых источников энергии	95	95%	Казахстан
ТОО «Energy Solutions»	Транспортировка и прочие услуги	100	100%	Казахстан
ТОО «Тегис Мунай» и ТОО «Мангышлак-Мунай»	Разведка и разработка газового месторождения	100	100%	Казахстан



ТАБЛИЦА СООТВЕТСТВИЯ ОТЧЕТА РУКОВОДСТВУ GRI

GRI Стандарт	Номер	Содержание	Номер страницы	Заверение
Общие элементы отчетности				
GRI 102: Общая информация 2016				
102-1		Название организации	9	не применимо
102-2		Деятельность, бренды, продукция и услуги	9, 10, 32	не применимо
102-3		Расположение штаб-квартиры	31, 159	не применимо
102-4		Местоположение производственных площадок	31, 12-30	не применимо
102-5		Характер собственности и организационно-правовая форма	9	не применимо
102-6		Рынки обслуживания	9, 32, 12-30	не применимо
102-7		Масштаб организации	9, 10, 32, 12-30	отсутствует
102-8		Информация о сотрудниках и других работниках	132-133	отсутствует
102-9		Цепочка поставок	12-30, 79	отсутствует
102-10		Существенные изменения в организации и ее цепочке поставок	2-5, 36-37, 57-58, T.2	PWC
102-11		Принцип или подход предосторожности	99-100, 112, 142	отсутствует
102-12		Внешние инициативы	110-112, 134	отсутствует
102-13		Членства в ассоциациях	112	отсутствует
102-14		Обращение высшего руководства	2-5	не применимо
102-15		Ключевые воздействия, риски и возможности	40-45, 59, 104-105, 109, 116	отсутствует
102-16		Ценности, принципы, стандарты и нормы поведения	34-35, 99-101, 142-143, 132, 139	отсутствует
102-17		Механизмы консультаций и обращений по этике	99-101, 114, 141-142	отсутствует
102-18		Структура управления	9, 83, 84-85	отсутствует
102-19		Делегирование полномочий	83, 84-85, 89-99	отсутствует
102-20		Руководящие должности, ответственные за экономические, экологические и социальные темы	88-89, 94-95	не применимо
102-21		Консультирование заинтересованных сторон по экономическим, экологическим и социальным темам	88-89, 94-95, 99, 101, 112-114	отсутствует
102-22		Состав высшего органа корпоративного управления и его комитетов	88-99	отсутствует
102-23		Председатель высшего органа корпоративного управления	88	отсутствует
102-24		Номинирование и отбор высшего органа корпоративного управления	88, 90, 94, 96	не применимо
102-26		Роль высшего органа корпоративного управления в определении целей, ценностей и стратегии	83, 91, 96	не применимо
102-31		Обзор экономических, экологических и социальных тем	109-141	отсутствует
102-35		Политики вознаграждения	91, 96	отсутствует
102-36		Процесс определения вознаграждения	91, 96	отсутствует
102-40		Список групп заинтересованных сторон	113	отсутствует
102-41		Коллективные трудовые договора	134, 140	отсутствует

GRI Стандарт	Номер	Содержание	Номер страницы	Заверение
	102-42	Идентификация и определение заинтересованных сторон	112, 113	отсутствует
	102-43	Подход к взаимодействию с заинтересованными сторонами	113, 145	отсутствует
	102-44	Ключевые темы и поднятые опасения	114, 99-101, 145-147	отсутствует
	102-45	Перечень юридических лиц, включенных в консолидированную финансовую отчетность	149, T.2	PWC
	102-46	Определение содержания отчета и границ тем	1, 145-149	отсутствует
	102-47	Перечень значимых тем	146-147	отсутствует
	102-48	Повторные заявления	В КФО	PWC
	102-49	Изменения в отчетности	148	отсутствует
	102-50	Отчетный период	148	не применимо
	102-51	Дата выпуска последнего отчета	148	не применимо
	102-52	Цикл отчетности	148	не применимо
	102-53	Контактная информация для вопросов об Отчете	159	не применимо
	102-54	Заявления об отчетности в соответствии GRI Standards	1, 148	отсутствует
	102-55	Указатель содержания GRI	150	отсутствует
	102-56	Внешнее заверение	150-153	отсутствует

Специфичные темы

GRI 200: Экономические темы 2016

Экономическая результативность

GRI 103: Подход в области менеджмента 2016	103-1	Объяснение существенной темы и ее границ	147	отсутствует
	103-2	Управленческий подход и его компоненты	115-116	отсутствует
	103-3	Оценка управленческого подхода	115-116	отсутствует
GRI 201: Экономическая результативность	201-1	Созданная и распределенная прямая экономическая стоимость	115	отсутствует
	201-2	Финансовые аспекты и прочие риски и возможности, связанные с изменением климата	116	отсутствует

Присутствие на рынках

GRI 103: Подход в области менеджмента 2016	103-1	Объяснение существенной темы и ее границ	147	отсутствует
	103-2	Управленческий подход и его компоненты	132	отсутствует
	103-3	Оценка управленческого подхода	132-136	отсутствует
GRI 202: Присутствие на рынках	202-1	Отношение стандартной заработной платы начального уровня сотрудников разного пола к установленной минимальной заработной плате в существенных регионах деятельности	137	отсутствует



GRI Стандарт	Номер	Содержание	Номер страницы	Заверение
	202-2	Доля руководителей высшего ранга в существенных регионах деятельности, нанятых из числа представителей местного населения	132	отсутствует
Практики закупок				
GRI 103: Подход в области менеджмента 2016	103-1	Объяснение существенной темы и ее границ	147	отсутствует
	103-2	Управленческий подход и его компоненты	79	отсутствует
	103-3	Оценка управленческого подхода	79	отсутствует
GRI 204: Непрямое экономическое влияние	204-1	Доля расходов на местных поставщиков	79	отсутствует
Противодействие коррупции				
GRI 103: Подход в области менеджмента 2016	103-1	Объяснение существенной темы и ее границ	147,99	отсутствует
	103-2	Управленческий подход и его компоненты	99	отсутствует
	103-3	Оценка управленческого подхода	100	отсутствует
GRI 205: Противодействие коррупции	205-1	Производственные подразделения, оцениваемые на предмет рисков, связанных с коррупцией	100	отсутствует
	205-2	Информирование о политиках и методах противодействия коррупции и обучение им	199-100	отсутствует
	205-3	Подтвержденные случаи коррупции и предпринятые действия	101	отсутствует
GRI 300: Экологические темы 2016				
Материалы				
GRI 103: Подход в области менеджмента 2016	103-1	Объяснение существенной темы и ее границ	147	отсутствует
	103-2	Управленческий подход и его компоненты	120	отсутствует
	103-3	Оценка управленческого подхода	120	отсутствует
GRI 301: Материалы 2016	301-1	Материал, используемый по весу или объему	120	отсутствует
Энергия				
GRI 103: Подход в области менеджмента 2016	103-1	Объяснение существенной темы и ее границ	147	отсутствует
	103-2	Управленческий подход и его компоненты	118	отсутствует
	103-3	Оценка управленческого подхода	118-119	отсутствует

GRI Стандарт	Номер	Содержание	Номер страницы	Заверение
GRI 302: Энергия 2016	302-1	Потребление энергии внутри организации	118	отсутствует
	302-3	Энергоемкость	119	отсутствует
	302-4	Сокращение энергопотребления	119	отсутствует
Вода и сточные воды				
GRI 103: Подход в области менеджмента 2016	103-1	Объяснение существенной темы и ее границ	147, 124	отсутствует
	103-2	Управленческий подход и его компоненты	124	отсутствует
	103-3	Оценка управленческого подхода	124	отсутствует
GRI 303: Вода и сточные воды 2018	303-2	Источники воды, на которые оказывает существенное влияние водозабор организации	125-126	отсутствует
	303-3	Доля и общий объем многократно и повторно используемой воды	126	отсутствует
Биоразнообразие				
GRI 103: Подход в области менеджмента 2016	103-1	Объяснение существенной темы и ее границ	147, 126	отсутствует
	103-2	Управленческий подход и его компоненты	127	отсутствует
	103-3	Оценка управленческого подхода	127	отсутствует
GRI 304: Биоразнообразие 2016	304-2	Существенные воздействия деятельности, продукции и услуг на биоразнообразие	127	отсутствует
Выбросы				
GRI 103: Подход в области менеджмента 2016	103-1	Объяснение существенной темы и ее границ	147,128	отсутствует
	103-2	Управленческий подход и его компоненты	128	отсутствует
	103-3	Оценка управленческого подхода	128	отсутствует
GRI 305: Выбросы 2016	305-7	Выбросы NOx, SOx, и других значимых загрязняющих веществ	129-130	отсутствует
Сточные воды и отходы				
GRI 103: Подход в области менеджмента 2016	103-1	Объяснение существенной темы и ее границ	147, 130	отсутствует
	103-2	Управленческий подход и его компоненты	130	отсутствует
	103-3	Оценка управленческого подхода	131	отсутствует
GRI 306: Сточные воды и отходы 2016	306-2	Отходы	131	отсутствует



GRI Стандарт	Номер	Содержание	Номер страницы	Заверение
Соответствие экологическим нормам				
GRI 103: Подход в области менеджмента 2016	103-1	Объяснение существенной темы и ее границ	147, 122	отсутствует
	103-2	Управленческий подход и его компоненты	122	отсутствует
	103-3	Оценка управленческого подхода	122	отсутствует
GRI 307: Соответствие экологиче- ским нормам 2016	307-1	Соблюдение экологического законодательства и нормативных требований	123	отсутствует
GRI 400: Социальные темы 2016				
Занятость				
GRI 103: Подход в области менеджмента 2016	103-1	Объяснение существенной темы и ее границ	147, 132	отсутствует
	103-2	Управленческий подход и его компоненты	133	отсутствует
	103-3	Оценка управленческого подхода	140, 139	отсутствует
GRI 401: Занятость 2016	401-1	Вновь нанятые сотрудники и текучесть кадров	132	отсутствует
	401-2	Льготы, предоставляемые сотрудникам, работающим на условиях полной занятости, которые не предоставляют сотрудникам, работающим на условиях временной или неполной занятости	140	отсутствует
Здоровье и безопасность				
GRI 103: Подход в области менеджмента 2016	103-1	Объяснение существенной темы и ее границ	147, 135	отсутствует
	103-2	Управленческий подход и его компоненты	135, 136	отсутствует
	103-3	Оценка управленческого подхода	134, 136	отсутствует
GRI 403: Здоровье и безопасность 2018	403-2	Виды и уровень производственного травматизма, коэффициент потерянных дней и отсутствия на рабочем месте, а также общее количество смертельных исходов	135	отсутствует
	403-9	Производственные травмы	135	отсутствует

GRI Стандарт	Номер	Содержание	Номер страницы	Заверение
Обучение и образование				
GRI 103: Подход в области менеджмента 2016	103-1	Объяснение существенной темы и ее границ	147, 132	отсутствует
	103-2	Управленческий подход и его компоненты	132	отсутствует
	103-3	Оценка управленческого подхода	137	отсутствует
GRI 404: Обучение и образование 2016	404-1	Среднегодовое количество часов обучения на одного сотрудника	138	отсутствует
	404-3	Доля сотрудников, для которых проводятся периодические оценки результативности и развития карьеры	138	отсутствует
Отсутствие дискриминации				
GRI 103: Подход в области менеджмента 2016	103-1	Объяснение существенной темы и ее границ	147, 132	отсутствует
	103-2	Управленческий подход и его компоненты	134, 99, 101	отсутствует
	103-3	Оценка управленческого подхода	134, 100, 101	отсутствует
GRI 406: Отсутствие дискримина- ции 2016	406-1	Случаи дискриминации и предпринятые корректирующие действия	100, 101, 141	отсутствует



ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ СОКРАЩЕНИЯ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

АО	Акционерное общество
Акционер/Единственный акционер	АО «Самрук-Қазына»
АО «ЦАЭК»	АО «Центрально-Азиатская Электроэнергетическая Корпорация»
АО «АлЭС»	АО «Алматинские электрические станции»
АО «КОРЭМ»	АО «Казахстанский оператор рынка электрической энергии и мощности»
АО «ССГПО»	АО «Соколовско-Сарбайское горно-обогатительное производственное объединение»
АУП	Административно-управленческий персонал
АЭС	Атомная электростанция
БГУ	Биогазовая установка
Бенчмаркинг	Метод анализа, с помощью которого АО «Самрук-Энерго» проводит сравнение своей деятельности с практикой других компаний в целях осуществления конкретных изменений, позволяющих повысить его конкурентоспособность
БК	ТОО «Богатырь Комир»
в т. ч.	В том числе
ВИЭ	Возобновляемые источники энергии
ВЭС	Ветряная электростанция
ГЗУ	Гидрозолоудаление
ГКП	Государственное коммунальное предприятие
ГПФИИР	Государственная программа по форсированному индустриально-инновационному развитию Республики Казахстан
Группа компаний АО «Самрук-Энерго»/Группа/ДЗО	АО «Самрук-Энерго» и ее дочерние и зависимые компании
ГРЭС	Государственная районная электростанция
ГТЭС	Газотурбинная электростанция
ГЭС	Гидроэлектростанция
ДТ	Дизельное топливо
ЕБРР	Европейский банк реконструкции и развития
ЕврАзЭС	Евразийское экономическое сообщество
ЕССБА	Евразийский совет сертифицированных бухгалтеров и аудиторов
ЕЭС	Европейское экономическое сообщество
ЕЭС РК	Единая электроэнергетическая система Республики Казахстан
ЗВ	Загрязняющее вещество
ЗШО	Объем золошлаковых отходов
КНР	Китайская Народная Республика
Компания	АО «Самрук-Энерго»

Комбыт	Коммунально-бытовой уголь
КПД	Ключевые показатели деятельности, показатели (индикаторы), характеризующие уровень эффективности деятельности Компании, позволяющие оценить эффективность деятельности Компании в целом, а также ее руководящих работников
КРЕМ ЗК/Комитет	Комитет по регулированию естественных монополий Министерства национальной экономики Республики Казахстан
КСМ	Корпоративная система менеджмента
КСН	Угли коксовые слабоспекающиеся низкометаморфизованные
КЦ	Корпоративный центр (АО «Самрук-Энерго»)
ЛОС	Летучие органические соединения
ЛЭП	Линия электропередач
МИНТ РК	Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан
МНЭ РК	Министерство национальной экономики Казахстана
МС	Местное содержание
МСФО	Международные стандарты финансовой отчетности
НДТ	Наилучшая доступная технология
НЭС	Национальная электрическая сеть
ОАЭ	Объединённые Арабские Эмираты
ОК	Объединенная компания
ОО	Общество с ограниченной ответственностью
ООН	Организация Объединенных Наций
ООПТ	Особо охраняемые природные территории
ОРВ	Озоноразрушающие вещества
ОЭС	Объединенная энергетическая система
ОЮЛ	Объединение юридических лиц
РК	Республика Казахстан
РФ	Российская Федерация
РЭК	Региональная энергетическая компания
ПАО	Публичное акционерное общество
ПГ	Парниковые газы
ПДС	Предельно допустимые сбросы
Показатели Плана развития	Показатели, характеризующие производственную, операционную и финансовую деятельность. Показатели имеют количественное значение, утверждаемое в составе Плана развития и соответствующее результатам деятельности за отчетные и планируемые периоды
ППБ	Правила пожарной безопасности
ПРООН	Программа развития Организации Объединенных Наций
ПТБ	Правила техники безопасности



ПТУ	Погрузочно-транспортное управление
ПТЭ	Правила технической эксплуатации
РАЕН	Российская академия естественных наук
Риск	Подверженность неопределенности, связанной с событиями или действиями, которые могут влиять на достижение поставленных целей и задач
РК	Республика Казахстан
РФ, Россия	Российская Федерация
СВА	Служба внутреннего аудита
СД	Совет директоров
СИП	Самоизолированный провод
СНГ	Содружество Независимых Государств
СОЗ	Стойкие органические загрязнители
СССР	Союз Советских Социалистических Республик
Стратегия	Стратегия развития АО «Самрук-Энерго»
Структурные подразделения Компании	Подразделения Компании, ответственные за осуществление определенного вида деятельности и отраженные в организационной структуре Компании (департаменты, службы)
СУЭ	Система управления эффективностью деятельности
США	Соединённые Штаты Америки
СЭЗ ПИТ	Специальная экономическая зона «Парк информационных технологий»
СЭМ	Система экологического менеджмента
СЭС	Солнечная электростанция
ТНК	Транснациональная компания
ТОО	Товарищество с ограниченной ответственностью
ТОО «АЭС»	ТОО «АлматыЭнергоСбыт»
ТОО «ККС»	ТОО «Казахстанские коммунальные системы»
ТОО «ПВЭС»	ТОО «Первая ветровая электрическая станция»
ТОО «EWP»	ТОО «Ereumentau Wind Power»
ТТЦ	Топливо-транспортный цех
ТП	Трансформаторная подстанция
ТРУ	Товары, работы, услуги
ТЭС	Тепловая электростанция
ТЭЦ	Теплоэлектроцентраль
УРУТ	Удельный расход топлива
УСЗ	Установка сухой золы
Фонд	Акционерное общество «Фонд национального благосостояния «Самрук-Қазына»
ШарГЭС	АО «Шардаринская ГЭС»

ЭГРЭС-1	ТОО «Экибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова»
ЭГРЭС-2	АО «Станция Экибастузская ГРЭС-2»
ЭПО	Энергопередающая организация
ЭСО	Энергоснабжающая организация
САР	Сертифицированный бухгалтер-практик (Certified Accounting Practitioner)
CASA-1000	Энергетический проект Центральная Азия – Южная Азия (Central Asia-South Asia)
СО	Оксид углерода, угарный газ
СО₂	Диоксид углерода, углекислый газ
СРА	Сертифицированный бухгалтер (Certified Public Accountant)
DiPCPIA	Диплом сертифицированного профессионального внутреннего аудитора (Certified Professional Internal Auditor Diploma)
DipPIA	Диплом профессионального внутреннего аудитора (Professional Internal Auditor Diploma)
EBITDA	Операционные доходы до вычета расходов за пользование займами, оплаты налогов, износа и амортизацию (от английского Earnings Before Interest, Tax, Depreciation and Amortization)
EBITDA margin	Рентабельность по EBITDA, отношение EBITDA к выручке
ERG	ТОО «Евразийская Группа» («Eurasian Resources Group» LLP)
EVA	Экономическая добавленная стоимость
FIFR	Коэффициент частоты смертельных несчастных случаев, связанных с производственной деятельностью
Fitch Ratings	Международное рейтинговое агентство Fitch Ratings
GRI	Глобальная инициатива по отчетности (Global reporting initiative)
IFA (DipIFA)	Диплом Международного института аудита и менеджмента (Diploma of the International Institute of Audit and Management)
IoD UK	Британский институт директоров (Institute of Directors, United Kingdom)
ISO	Международная организация по стандартизации (International Organization for Standardization)
KEGOC	Акционерное общество «KEGOC»
LTIFR	Коэффициент частоты травм с потерей рабочего времени, число травм с потерей рабочего времени на рабочем месте на 1 миллион отработанных часов
NAV	Величина чистых активов
NOx	Собирательное название оксидов азота NO и NO ₂
ROIC	Рентабельность долгосрочного вложенного капитала (Return on invested capital)
PESTEL-анализ	Маркетинговый инструмент, предназначенный для выявления политических (Political), экономических (Economic), социальных (Social), технологических (Technological), экологических (Environmental) и правовых (Legal) факторов, которые влияют на бизнес компании
SO₂	Диоксид серы
SWOT	Анализ положительного и отрицательного влияния факторов внешней и внутренней среды



Единицы измерения	
%	Процент
ГВт*ч	Гигаватт в час
ГДж	Гигаджоуль
Гкал	Гигакалория
кВ	Киловольт
кВт*ч	Киловатт в час
км	Километр
м	Метр
м³	Метр кубический
МВА	Мегавольт-ампер
МВт	Мегаватт
мг/нм³	Миллиграмм на нормальный метр кубический
млн	Миллион
млрд	Миллиард
тыс.	Тысяча
э/э	Электрическая энергия

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

По любым интересующим Вас вопросам относительно Отчета или его содержания Вы можете обратиться по следующим контактам:

Тасбулатов Ринат Ермакович

Пресс-секретарь
Телефон: +7 (7172) 55-30-62
email: r.tasbulatov@samruk-energy.kz

Айсариева Мадина Бекайдаровна

Директор Департамента «Корпоративное Управление и Устойчивое Развитие»
Телефон: +7 (7172) 55-30-20
email: m.aisarieva@samruk-energy.kz

Группа компаний «Самрук-Энерго» Центральный аппарат управления

010000, Акмолинская обл., город Нур-Султан,
пр. Кабанбай батыра, 15 А
Бизнес-центр "Q", Блок Б
Телефоны: + 7 (7172) 55-30-00, + 7 (7172) 55-30-21
Факс: +7 (7172) 55-30-30
e-mail: info@samruk-energy.kz

Аудитор АО «Самрук-Энерго»

Товарищество с ограниченной ответственностью «ПрайсуотерхаусКуперс»
Республика Казахстан, город Алматы, А25D5F6
пр. Аль-Фараби, 34, здание «А», 4 этаж
Телефон: +7 727 330 32 00

Регистратор АО «Самрук-Энерго»

Акционерное общество «Центральный депозитарий ценных бумаг»
Республика Казахстан, 050051, г. Алматы, мкр. Самал-1, 28
+7 (727) 312 33 04, 8 800 080 8668
csd@kacd.kz, web@kacd.kz

При использовании информации, содержащейся в Годовом отчете, ссылка на него обязательна.