

# EURASIAN RESOURCES GROUP



## ПОЛИТИКА ERG В ОБЛАСТИ ЗЕЛЕНОГО ФИНАНСИРОВАНИЯ

Февраль 2022 года



# СОДЕРЖАНИЕ

## ОБЗОР ..... 2

### 01. ERG и устойчивое развитие ..... 2

#### Об ERG ..... 2

#### Подход Группы к устойчивому развитию ..... 3

#### Управление ESG рисками ..... 4

#### Политики и отчетность в области устойчивого развития ---- 4

### 02. О Политике ERG в области зеленого финансирования ----- 6

## ПОЛИТИКА ERG В ОБЛАСТИ ЗЕЛЕНОГО ФИНАНСИРОВАНИЯ ..... 7

### 03. Целевое использование средств ..... 7

### 04. Процесс оценки и отбора проектов ..... 12

### 05. Управление средствами ..... 13

### 06. Отчетность ..... 14

### 07. Внешняя оценка ..... 16

## ОБЗОР

# 01 ERG И УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ

## ОБ ERG

Eurasian Resources Group (ERG) является международной диверсифицированной Группой с численностью более 67 тыс. человек и включает в себя интегрированные горно-металлургические, перерабатывающие, энергетические, логистические и маркетинговые предприятия, расположенные в Казахстане, Африке и Бразилии. ERG осуществляет свою деятельность в 15 странах на четырех континентах.

ERG представляет треть горнометаллургического сектора Республики Казахстан и является ведущим мировым производителем высокоуглеродистого феррохрома, крупным поставщиком железной руды, алюминия и глинозема в Евразии, а также производителем электроэнергии и железнодорожным оператором.

В Африке ERG является крупным производителем меди и реализует проекты по разработке месторождений марганца, платины, бокситов и флюорита. Metalkol RTR является вторым крупнейшим в мире производителем кобальта.

В Бразилии ERG развивает интегрированное железорудное и логистическое предприятие [BAMIN](#).

Группа в полной мере осознает значимость ответственного управления в сферах воздействия на окружающую среду, социального развития и корпоративного управления. ERG поддерживает и получает преимущества от глобального перехода к зеленой экономике, обозначив для себя видение международной, устойчивой, социально ответственной и эффективной компании в сфере добычи и переработки природных ресурсов.

Продукция ERG позволяет Группе поддерживать глобальный переход на новые источники энергии и получать от него преимущества. Ожидается, что кобальт, медь и алюминий будут играть центральную роль в декарбонизации мировой экономики, и ERG будет оказывать все более ощутимое стратегическое влияние в этом отношении.

## ОБЗОР

# 01 ERG И УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ

## ПОДХОД ГРУППЫ К УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ

Устойчивое развитие является неотъемлемой частью бизнес-модели ERG и все больше интегрируется в основные бизнес-процессы по всем направлениям деятельности, включая обеспечение безопасных условий труда, ответственный экологический менеджмент, поддержку местных сообществ, ответственное управление цепочкой поставок. В 2019 году ERG заявила о своей приверженности десяти принципам [Глобального договора ООН](#) и продолжает руководствоваться ими в своей деятельности.

В 2021 году в Группе создан Комитет по вопросам экологии, социального развития и корпоративного управления (ESG), призванный выступать в качестве основного органа, принимающего решения в отношении ESG-политик и целей, подробно рассматривать ESG-проекты Группы и обеспечивать надлежащую подотчетность.

Комитет инициировал процесс разработки долгосрочных ESG целей до 2030 года, включая цели по использованию электроэнергии из возобновляемых источников и сокращению выбросов парниковых газов, рациональному использованию воды, сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и сокращению отходов, по обеспечению безопасности и развития персонала, благополучию регионов присутствия. ESG цели до 2030 года разрабатываются с учетом приоритетных для Группы [Целей устойчивого развития ООН](#).

В Группе ведется работа по снижению углеродного следа путем реализации Программы повышения энергоэффективности. [Экологическая стратегия ERG](#) до 2030 года определяет планируемые инвестиции в реализацию экологической программы порядка 1,6 млрд долл. США. В результате реализации стратегии ожидается по отношению к 2019:

Снижение выбросов твердых частиц на

56%

Снижение сбросов загрязняющих веществ на

30%

Сокращение объемов водопотребления

33%

Доля утилизируемых опасных и неопасных отходов, не включая вскрышу

23%

Доля утилизируемых вмещающих и вскрышных пород

43%

## ОБЗОР

# 01 ESG И УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ

## УПРАВЛЕНИЕ ESG РИСКАМИ

В ERG внедрена система управления рисками, которая обеспечивает выявление, оценку и управление влияющими на устойчивость бизнеса рисками и наиболее существенными вопросами устойчивого развития. Политика управления рисками ERG разработана с учетом международного стандарта управления рисками ISO 31000. Процесс управления рисками интегрирован во все процессы планирования и принятия решений. Ключевые риски регулярно анализируются Комитетом по управлению рисками и комплаенс, Исполнительным комитетом и Советом менеджеров. Это обеспечивает понимание общей подверженности Группы рискам и надлежащее определение приоритетности мер по их снижению. Департамент по управлению рисками обеспечивает контроль над своевременным выполнением данных мер, тем самым обеспечивая проактивное снижение ключевых рисков в соответствии с утвержденными уровнями риск-аппетита.

На предприятиях Группы применяются стандарты системы управления в области охраны здоровья и безопасности труда (ISO 45001), системы энергоменеджмента (ISO 50001/EN 16001), системы экологического менеджмента (ISO 14001).

## ПОЛИТИКИ И ОТЧЕТНОСТЬ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

В ERG внедрены политики и процедуры по существенным аспектам устойчивого развития, включая:

- [Кодекс корпоративного поведения](#),
- [Политика по правам человека](#),
- [Кодекс поведения поставщиков](#),
- Политика в сфере безопасности, охраны труда и окружающей среды,
- [Подход к созданию ответственной цепочки поставок алюминия](#),
- [Подход к созданию ответственной цепочки поставок кобальта и меди](#),
- Политика Группы по проектам в области корпоративной социальной ответственности и спонсорской поддержки и другие.

В рамках процессов по управлению существенными аспектами устойчивого развития в системе корпоративного менеджмента ERG предусмотрены соответствующие регламентирующие документы.

Для обеспечения прозрачности и освещения своей деятельности для всех заинтересованных сторон, ERG ежегодно публикует [Отчеты об устойчивом развитии](#).

## 02 О ПОЛИТИКЕ ERG В ОБЛАСТИ ЗЕЛЕННОГО ФИНАНСИРОВАНИЯ

Настоящая политика в области зеленого финансирования (далее – Политика) разработана в соответствии с Принципами зеленых облигаций Международной ассоциации рынков капитала (Green Bonds Principles – GBP, International Capital Market Association (ICMA)) и Принципами зеленого кредитования ассоциаций кредитного рынка (Green Loan Principles – GLP, Loan Market Association (LMA), Asia Pacific Loan Market Association (APLMA) и Loan Syndications & Trading Association (LSTA)) и предназначена для обеспечения прозрачности процессов привлечения инвестиций через инструменты зеленого финансирования, такие как зеленые облигации и зеленые кредиты Группы ERG.

Структура Политики основана на четырех критериях GBP и GLP:



«Целевое использование средств»



«Процесс оценки и отбора»



«Управление средствами»



«Отчетность»

В рамках Политики ERG может выпускать зеленые облигации и привлекать зеленые кредиты в соответствии с преобладающими условиями, описанными в Политике ниже, а также в соответствии с положениями Политики руководства капитальными затратами ERG.

Целью настоящей политики является создание стандарта зеленого финансирования Группы. Политика определяет требования и условия привлечения зеленого финансирования и требования к отчетности перед кредиторами и инвесторами.

# ПОЛИТИКА ERG В ОБЛАСТИ ЗЕЛЕННОГО ФИНАНСИРОВАНИЯ

## 03 ЦЕЛЕВОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СРЕДСТВ

Инструменты зеленого финансирования могут быть выпущены ТОО Евразийская группа или любой компанией Группы ERG в Республике Казахстан. В будущем запланировано расширение действия Политики на все регионы присутствия Группы ERG.

Поступления от выпуска зеленых облигаций или привлеченных зеленых кредитов будут направлены исключительно на финансирование или рефинансирование проектов, которые способствуют достижению экологических и климатических целей Группы по таким направлениям, как возобновляемая энергетика, энергоэффективность, предотвращение и контроль загрязнения компонентов окружающей среды, устойчивое использование воды и отходов, чистый транспорт, устойчивое управление лесами и сохранение биоразнообразия и экосистем, адаптация к изменению климата, зеленые здания («Приемлемые проекты»). Приемлемые проекты могут включать, помимо прочего, проекты, которые соответствуют критериям приемлемости (столбец IV), как описано в таблице 1.

Поступления могут быть направлены:

- На финансирование Приемлемых проектов, запланированных к реализации после выпуска зеленого инструмента;
- Рефинансирование Приемлемых проектов, инициированных не ранее, чем за 36 месяцев до даты выпуска любого инструмента зеленого финансирования.

Если проекты соответствуют Приемлемым, но не включены в категории в Таблице 1, при необходимости Группой будет получено дополнительное Мнение второй стороны, при этом дополнительные категории и критерии приемлемости будут описаны в Программе по выпуску зеленых облигаций / проспекте / листинговой документации или кредитной документации.









В процессе отбора Приемлемых проектов должен соблюдаться критерий отсутствия значимых побочных эффектов на окружающую среду. Данный принцип ненанесения вреда выполняется при соответствии проектов требованиям национального законодательства и нормативных требований государства реализации проекта.

Учет и оценка экологических факторов при рассмотрении Приемлемых проектов включает проверку на предмет отсутствия в его составе видов деятельности, в результате реализации которых может произойти значительное ухудшение среды обитания, социальных условий труда и жизни населения, которые квалифицируются как незаконные национальным законодательством и нормативными требованиями государства реализации проекта или международными конвенциями и договорами, либо подлежат выводу из международного оборота или запрещению.

# ПОЛИТИКА ERG В ОБЛАСТИ ЗЕЛЕННОГО ФИНАНСИРОВАНИЯ

## 03 ЦЕЛЕВОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СРЕДСТВ

Таблица 1. ПРИЕМЛЕМЫЕ ПРОЕКТЫ

I	II	III	IV	V	VI
Приемлемые категории	Подкатегории	Описание	Пороги	Категория проектов согласно Принципам «зеленых» облигаций ICMA	Соответствие ЦУР ООН
<b>Возобновляемая энергетика</b> 	a. Ветряная b. Солнечная c. Гидро d. Геотермальная e. Биоэнергия f. Цепочка поставок и вспомогательная инфраструктура для возобновляемых источников энергии	Производство и передача энергии, объекты и вспомогательная инфра-структура для производства, системы хранения	a. Без ограничений b. Без ограничений c. Выбросы CO <sub>2</sub> в течение жизненного цикла не выше 100gCO <sub>2</sub> e/ kWh, либо удельная мощность (отношение номинальной мощности объекта к площади поверхности водохранилища) > 5Вт/м <sup>2</sup> d. Без ограничений e. 1) Минимальное 80%-ное снижение/ сокращение выбросов парниковых газов в течение жизненного цикла проекта по сравнению с базовым уровнем угля, и 2) биотопливо должно быть получено из сырья, образованного экологически устойчивыми методами (древесина должна быть представлена отходами древесины; высокая (свыше 50%) минимальная доля отходов и др.). А также для установок более 50 МВт - соответствие требованиям BREF <sup>1/</sup> наилучшим доступным технологиям страны реализации в части управления отходами, использования материалов, выбросов SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> и CO f. Без ограничений	Возобновляемые источники энергии	  
<b>Производство «зеленого» водорода</b> 		Установки по производству водорода с использованием возобновляемой энергии («зеленого» водорода)	Максимальные прямые выбросы CO <sub>2</sub> при производстве водорода составляют 3 тонны CO <sub>2</sub> e / тонну водорода; потребление электроэнергии при производстве водорода методом электролиза составляют не более 58 МВт*ч / тонну водорода; средние удельные выбросы при производстве электроэнергии, используемой в производстве водорода, не превышают 100 граммов CO <sub>2</sub> e / кВт*ч.	Возобновляемые источники энергии	  













1. BREF – EU BAT reference documents, available at <https://eippcb.jrc.ec.europa.eu/reference/>



# ПОЛИТИКА ERG В ОБЛАСТИ ЗЕЛЕННОГО ФИНАНСИРОВАНИЯ

## 03 ЦЕЛЕВОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СРЕДСТВ










Таблица 1. ПРИЕМЛЕМЫЕ ПРОЕКТЫ

I	II	III	IV	V	VI
Приемлемые категории	Подкатегории	Описание	Пороги	Категория проектов согласно Принципам «зеленых» облигаций ICMA	Соответствие ЦУР ООН
<b>Энерго-эффективность</b> 	<p>a. Модернизация (снижение базового уровня энергопотребления) на объектах генерации, инфраструктуры передачи электро- и теплоэнергии, на промышленных объектах</p> <p>b. Энерго-сберегающее освещение или оборудование непромышленных объектов</p> <p>c. Энергоэффективные продукты</p>	<p>Модернизация или замещение действующих объектов генерации, способствующие значительному повышению энергоэффективности, установка более эффективного оборудования, снижение тепловых потерь, установка оборудования ТЭЦ/когенерационные или тригенерационные установки, модернизация линий электропередачи или строительство новых распределительных систем, умные сети, модернизация центрального теплоснабжения, производство, покупка и применение более энергоэффективной продукции, замена углеродных видов топлива на водород в промышленных процессах</p>	<p>a. Снижение энергопотребления на 20%, либо прямые выбросы парниковых газов при генерации менее 100 г CO<sub>2</sub>е/кВт·ч</p> <p>b. Снижение энергозатрат на 45%</p> <p>c. Высший класс маркировки энергоэффективности</p>	<p>Эффективность использования электроэнергии</p>	    
<b>Предотвращение и контроль загрязнения</b> 	<p>a. Очистка воздуха</p> <p>b. Улавливание и хранение углерода</p> <p>c. Снижение загрязнения почвы</p> <p>d. Восстановление почвы</p>	<p>Очистные сооружения, оборудование для рециркуляции воздуха, оборудование/технологии, для сокращения выбросов в атмосферный воздух, установки для улавливания и хранения углерода, оборудование и технологии для восстановления почвы, фитомелиорация</p>	<p>a. Соответствие наилучшим доступным технологиям страны реализации (применительно к промышленным загрязнениям)</p> <p>b. Соответствие наилучшим доступным технологиям страны реализации в части управления отходами и использования материалов</p> <p>c. Без ограничений</p> <p>d. Без ограничений</p>	<p>Предотвращение загрязнения и контроль</p>	    

# ПОЛИТИКА ERG В ОБЛАСТИ ЗЕЛЕНОВОГО ФИНАНСИРОВАНИЯ

## 03 ЦЕЛЕВОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СРЕДСТВ










Таблица 1. ПРИЕМЛЕМЫЕ ПРОЕКТЫ

I	II	III	IV	V	VI
Приемлемые категории	Подкатегории	Описание	Пороги	Категория проектов согласно Принципам «зеленых» облигаций ICMA	Соответствие ЦУР ООН
<b>Устойчивое использование воды и отходов</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Водосбережение, хранение и распределение воды</li> <li>b. Сооружения подготовки воды</li> <li>c. Очистка сточных вод для вторичного использования</li> <li>d. Переработка вторичного сырья</li> <li>e. Промышленные отходы</li> <li>f. Очистка сточных вод</li> </ul>	<p>Производство, приобретение и установка технологий и систем водосбережения, хранения и распределения; технологии и оборудование для очистки питьевой воды; резервуары грунтовых вод для сбора талого снега или паводков, а также для регулирования уровня воды в реке, промышленные водосберегающие технологии и измерительное оборудование; мониторинг и измерение качества или количества воды; интеллектуальные сети для мониторинга воды; оборудование для очистки сточных вод; заводы по очистке сточных вод; повторного использования и переработки вторичного сырья, внедрение систем водооборотов инфраструктуры для переработки и повторного применения отходов; оборудование для сбора, сортировки, восстановления, повторного использования, переработки и утилизации промышленных и опасных отходов; сети сбора, хранения, очистки и удаления сточных вод; заводы по очистке сточных вод; сооружения по очистке шлама</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Сокращение потребления природной воды не ниже 40% на хозяйственно-питьевые нужды, 30% на орошение и 70% для производственных и технических нужд</li> <li>b. Питьевая вода – соответствие санитарным требованиям</li> <li>c. Целевое использование не менее 80%</li> <li>e. Соответствие BREF/наилучшим доступным технологиям страны реализации в части управления отходами и побочными продуктами, опасными промышленными отходами</li> <li>f. 1) соответствие установленным требованиям и нормам страны реализации проекта; 2) соответствие BREF/наилучшим доступным технологиям страны реализации для анаэробной обработки отходов (если применимо); 3) соответствие наилучшим доступным технологиям страны реализации (если применимо)</li> </ul>	<p>Устойчивое управление водными ресурсами и сточными водами</p> <p>Предотвращение загрязнения и контроль</p> <p>Производство, производственные технологии и процессы, адаптированные к циркулярной экономике</p>	    
<b>Чистый транспорт</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Низкоуглеродные транспортные средства</li> <li>b. Чистая транспортная инфраструктура</li> </ul>	<p>Производство или покупка низкоуглеродных автомобилей, в том числе электромобилей, транспортных средств на водородных, гибридных двигателях, батареи для них, зарядные станции</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Для пассажирского автомобильного транспорта, общественного транспорта - &lt;50 г CO2e/пассажира-километр; для грузового автомобильного транспорта – при выбросах менее 45 г CO2e/тонно-километр</li> <li>b. Без ограничений</li> </ul>	<p>Чистый транспорт</p>	  

# ПОЛИТИКА ERG В ОБЛАСТИ ЗЕЛЕНОВОГО ФИНАНСИРОВАНИЯ

## 03 ЦЕЛЕВОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СРЕДСТВ

Таблица 1. ПРИЕМЛЕМЫЕ ПРОЕКТЫ

I	II	III	IV	V	VI
Приемлемые категории	Подкатегории	Описание	Пороги	Категория проектов согласно Принципам «зеленых» облигаций ICMA	Соответствие ЦУР ООН
 <p><b>Устойчивое управление лесами и сохранение биоразнообразия и экосистем</b></p>	<p>a. Лесонасаждение и лесовосстановление, устойчивое управление лесами, создание зеленых зон</p> <p>b. Сохранение биоразнообразия и экосистем</p>	<p>Посадка лесных культур, создание зеленых зон вокруг населенных пунктов, в санитарнозащитных зонах</p> <p>проекты по сохранению экосистем и природных комплексов, охрана, защита и/или восстановление деградированных экосистем</p> <p>Поддержка и развитие национальных парков, заповедников</p> <p>Зарыбление водоемов, очистка водоемов и т.д</p>	<p>a. b. Без ограничений</p>	<p>Экологически устойчивое управление живыми природными ресурсами и землепользование</p> <p>Сохранение земного и водного биоразнообразия</p>	 
 <p><b>Адаптация к изменению климата</b></p>	<p>Системы наблюдения за климатом и системы раннего предупреждения</p>	<p>Мониторинг, системы раннего оповещения о штормах, засухах, наводнениях или разрушениях плотин; процессы мониторинга и измерения качества или количества воды; интеллектуальные сети для мониторинга</p>	<p>Автоматизированные и smart-системы</p>	<p>Адаптация к изменению климата</p>	
 <p><b>Зеленые здания</b></p>	<p>a. Строительство</p> <p>b. Строительные материалы</p> <p>c. Инфраструктура</p>	<p>Использование высокоэффективных архитектурных проектов, энергоэффективного оборудования, методов строительства, которые снижают энергопотребление здания, водосберегающих приспособлений, использование строительного материала, который минимизирует количество компонентов, зеленые зоны</p>	<p>a. b. c. Соответствие LEED, EDGE, BREEAM, DGNB</p>	<p>Зеленые здания</p>	  

# ПОЛИТИКА ERG В ОБЛАСТИ ЗЕЛЕННОГО ФИНАНСИРОВАНИЯ

## 04 ПРОЦЕСС ОЦЕНКИ И ОТБОРА ПРОЕКТОВ

Все проекты, которые будут финансироваться через выпуск зеленых облигаций или получение зеленых займов, должны соответствовать разделу 3 «Целевое использование средств».

Предлагаемые инвестиционные проекты должны иметь положительное воздействие на окружающую среду (например, сокращение и / или предотвращение выбросов парниковых газов) или снижать негативное воздействие, и должны соответствовать критериям устойчивости, приведенным выше, для отбора в качестве приемлемых.

Для установления соответствия проекта критериям, установленным данной Политикой, в ERG создана Рабочая группа по зеленому финансированию. В состав Рабочей группы входят представители подразделений, отвечающих за корпоративные финансы, устойчивое развитие, управление рисками, производство, энергоснабжение и охрану окружающей среды, дополнительно могут быть приглашены представители других подразделений и предприятий Группы.

Потенциально приемлемые проекты предлагаются инициатором, которым может выступить технический менеджмент (технолог, менеджер процесса и производства, менеджер проекта и т.д.) на предприятии в стране реализации проекта.

Рабочая группа по зеленому финансированию совместно с инициатором определяет метрики, которые лучше всего описывают достигнутый положительный эффект и принимает решение о включении проекта перечень приемлемых зеленых проектов.

Перечень приемлемых зеленых проектов может периодически пересматриваться с добавлением новых проектов либо исключением проектов, более не соответствующих указанным критериям.

Компания может иметь единый портфель приемлемых проектов в рамках программы по выпуску зеленых облигаций или зеленого кредитного портфеля.

Помимо отбора проектов, соответствующих приемлемым критериям, в задачи Рабочей группы по зеленому финансированию входят:

- Составление, проверка и утверждение ежегодной отчетности по зеленым проектам;
- Надзор за выполнением настоящей Политики;
- Пересмотр Политики для отражения в ней любых изменений в отношении стратегий и инициатив ERG в области устойчивого развития.

# ПОЛИТИКА ERG В ОБЛАСТИ ЗЕЛЕННОГО ФИНАНСИРОВАНИЯ

## 05 УПРАВЛЕНИЕ СРЕДСТВАМИ

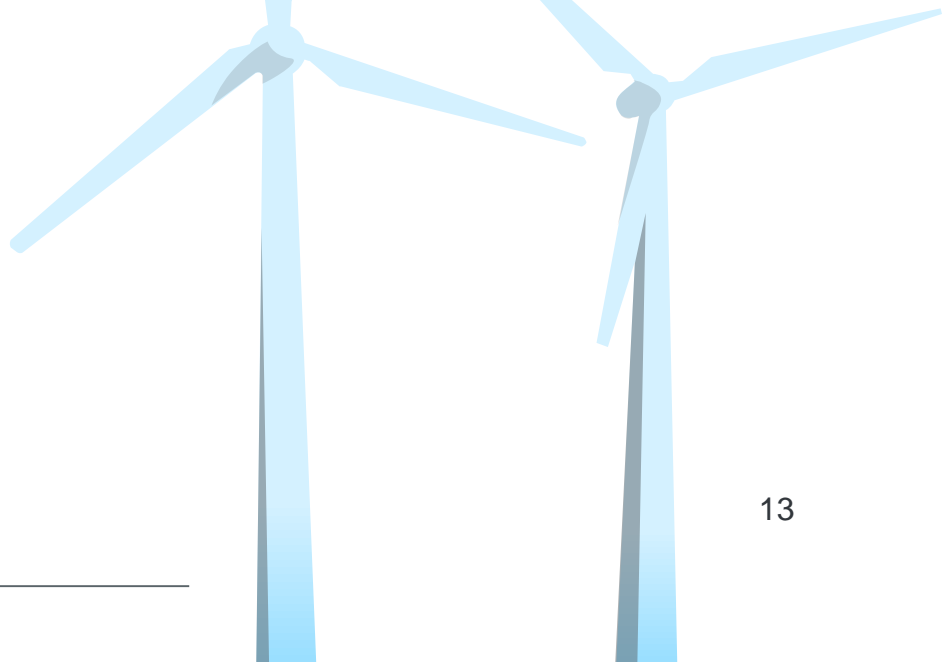
Поступления от выпуска зеленых облигаций или от полученных зеленых займов будут зачисляться ERG на специальный счет для отдельного учета и контроля учета полученных средств. Все соответствующие критериям проекты будут помечены в отдельном портфеле как «Зеленые облигации» и «Зеленые кредиты», а поступления от выпуска зеленых облигаций или от полученных зеленых займов будут отслеживаться в системе управленческой отчетности ERG.

Поступления от кредита или выпуска облигации должны быть направлены на Приемлемые проекты в течение 24 месяцев после даты получения кредита или выпуска облигации. Поступления могут быть направлены на дофинансирование ранее начатых проектов и рефинансирование проектов.

Рабочая группа по зеленому финансированию будет ежеквартально контролировать совокупный объем активов в портфеле «Зеленые облигации» и «Зеленые кредиты» Группы, чтобы убедиться, что он равен или превышает совокупный объем поступлений, полученных от выпуска зеленых облигаций и привлеченных зеленых кредитов.

Если по какой-либо причине общая сумма в портфеле «Зеленые облигации» и «Зеленые кредиты» будет меньше общей суммы непогашенных выпущенных зеленых облигаций или привлеченных зеленых кредитов, ERG будет удерживать нераспределенную сумму в соответствии с Политикой Группы по финансированию и казначейству, утвержденной Советом менеджеров, пока сумма не будет переведена в портфель «Зеленые облигации» и «Зеленые кредиты».

Компания будет стремиться привлечь внешних аудиторов для надзора за управлением средствами на этапах предоставления годовой отчетности.



# ПОЛИТИКА ERG В ОБЛАСТИ ЗЕЛЕННОГО ФИНАНСИРОВАНИЯ

## 06 ОТЧЕТНОСТЬ

Компания намеревается предоставлять и хранить в открытом доступе ежегодные обновляемые отчеты о выпущенных зеленых облигациях и привлеченных зеленых кредитах с момента выпуска или привлечения до полного погашения и в случае каких-либо существенных изменений. Данные отчеты будут опубликованы на официальном сайте ERG <https://www.eurasianresources.lu/> и могут включать, но не ограничиваться:

### ОТЧЕТ О РАСПРЕДЕЛЕНИИ

- Объем средств, полученный с каждой зеленой облигации Группы или с каждого привлеченного кредита;
- Совокупные суммы средств, выделенных для каждой из Приемлемых категорий (как указано в таблице 1);
- Баланс нераспределенных средств на конец отчетного периода.


### ОТЧЕТ О ВОЗДЕЙСТВИИ

Там, где это возможно, ERG предоставит дополнительную информацию о проектах, финансируемых или рефинансируемых через зеленые облигации и/или зеленых кредиты, включая количественные показатели эффективности, как описано в Таблице 2. Раскрытие информации, связанной с использованием полученных средств, отчетностью о воздействии, а также проектами, финансируемыми или рефинансированными, подлежит рассмотрению согласно обязательствам Группы в отношении конфиденциальности и доступности подобной информации.

# ПОЛИТИКА ERG В ОБЛАСТИ ЗЕЛЕННОГО ФИНАНСИРОВАНИЯ

## 06 ОТЧЕТНОСТЬ

### Таблица 2. ИЗМЕРЕНИЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ

Приемлемые категории	Потенциальные количественные показатели эффективности
<b>Возобновляемая энергетика и производство «зеленого» водорода</b>	 <p>Общая установленная мощность (МВт) Выработка электроэнергии (тыс. кВт*ч) Сокращение выбросов ПГ (тCO<sub>2</sub>E)</p>
<b>Энерго-эффективность</b>	 <p>Ожидаемая экономия энергии в год (МВтч) Сокращение выбросов ПГ (тCO<sub>2</sub>E) <b>Дополнительно:</b> Снижение использования воды (м<sup>3</sup>/год)</p>
<b>Предотвращение и контроль загрязнения</b>	 <p>Сокращение мелких твердых частиц (PM 2.5) и/или иных загрязнений <b>Дополнительно:</b> Снижение использования воды</p>
<b>Устойчивое использование воды и отходов</b>	 <p>Объем снижения потерь воды Годовой объем очищенных или предотвращенных сточных вод Количество предотвращенных, утилизированных, обезвреженных или ликвидированных отходов до и после проекта в % от общего объема отходов и/ или в абсолютных объемах в тоннах</p>
<b>Чистый транспорт</b>	 <p>Сокращение выбросов ПГ (тCO<sub>2</sub>E)</p>
<b>Устойчивое управление лесами и сохранение биоразнообразия и экосистем</b>	 <p>Поддержание/ охрана/ увеличение площади естественного ландшафта и зеленых насаждений (включая лес) в км<sup>2</sup> и в % роста Абсолютная численность местных видов флоры и фауны, восстановленных в рамках проекта <b>Дополнительно:</b> Сокращение или предотвращение ежегодных выбросов парниковых газов (в эквиваленте CO<sub>2</sub>)</p>
<b>Адаптация к изменению климата</b>	 <p>Повышение числа домохозяйств/населения/предприятий с доступом к устойчивым системам водо- и энергоснабжения Объем предотвращенного ущерба и др.</p>
<b>Зеленые здания</b>	 <p>Количество объектов, соответствующих местным правилам экологичного строительства, если применимо, или с международно признанными сертификатами экологичного строительства, такими как LEED, EDGE, BREEAM, энергетическими сертификатами, такими как US Energy Star, и схемами энергетической маркировки, такими как сертификаты энергетической эффективности ЕС <b>Дополнительно:</b> Снижение использования воды, Сокращение количества задействованной техники</p>

# ПОЛИТИКА ERG В ОБЛАСТИ ЗЕЛЕННОГО ФИНАНСИРОВАНИЯ

## 07 ВНЕШНЯЯ ОЦЕНКА

ERG привлечет внешнюю проверяющую организацию для проведения независимой оценки настоящей Политики в формате мнения второй стороны.

Первый годовой отчет об использовании и управлении средствами будет рассмотрен и подписан независимым проверяющим, чтобы подтвердить зеленый статус облигации/ займа. Это может быть сделано в форме письма, подписанного независимым проверяющим лицом, и может также включать заявление финансового аудитора, касающееся использования средств. Последующие годовые отчеты об использовании и управлении поступлениями могут быть рассмотрены независимым проверяющим по усмотрению ERG.

Результаты внешних оценок и годовые отчеты о выпущенных зеленых облигациях/ привлеченных зеленых кредитах будут публиковаться на веб-сайте ERG <https://www.eurasianresources.lu> с момента выпуска/ привлечения и до срока погашения зеленых облигаций/ зеленых кредитов.





## ДИСКЛЕЙМЕР

Настоящий документ не является исчерпывающим, а содержит общую информацию о политике ERG в области зеленого финансирования. Документ может содержать определенные заявления относительно будущего, которые отражают текущие ожидания и прогнозы в отношении будущих событий, а также финансовых и производственных результатов Группы. Заявления о будущих событиях, основанные на текущих ожиданиях и прогнозах, подвержены риску и неопределенности, вследствие которых фактические показатели и результаты Группы в будущем могут существенно отличаться от указанных или подразумеваемых в таких заявлениях показателей и результатах. Такое расхождение обусловлено большим количеством различных факторов, многие из которых, в том числе изменения в законодательстве, рыночные изменения, колебания цен и недоступность топлива, а также прочие риски, выходят за рамки возможностей Группы контролировать данные факторы или давать им точную оценку. Вы предупреждены о том, что не следует полагаться на содержащиеся в настоящем документе заявления относительно будущего, сделанные на дату его создания. ERG не берет на себя обязательство публиковать обновленные или уточненные заявления относительно будущего, отражающие события или обстоятельства, возникшие после публикации настоящего документа. Настоящая Политика не содержит и не должна толковаться как содержащая рекомендации по правовым, финансовым или техническим вопросам.