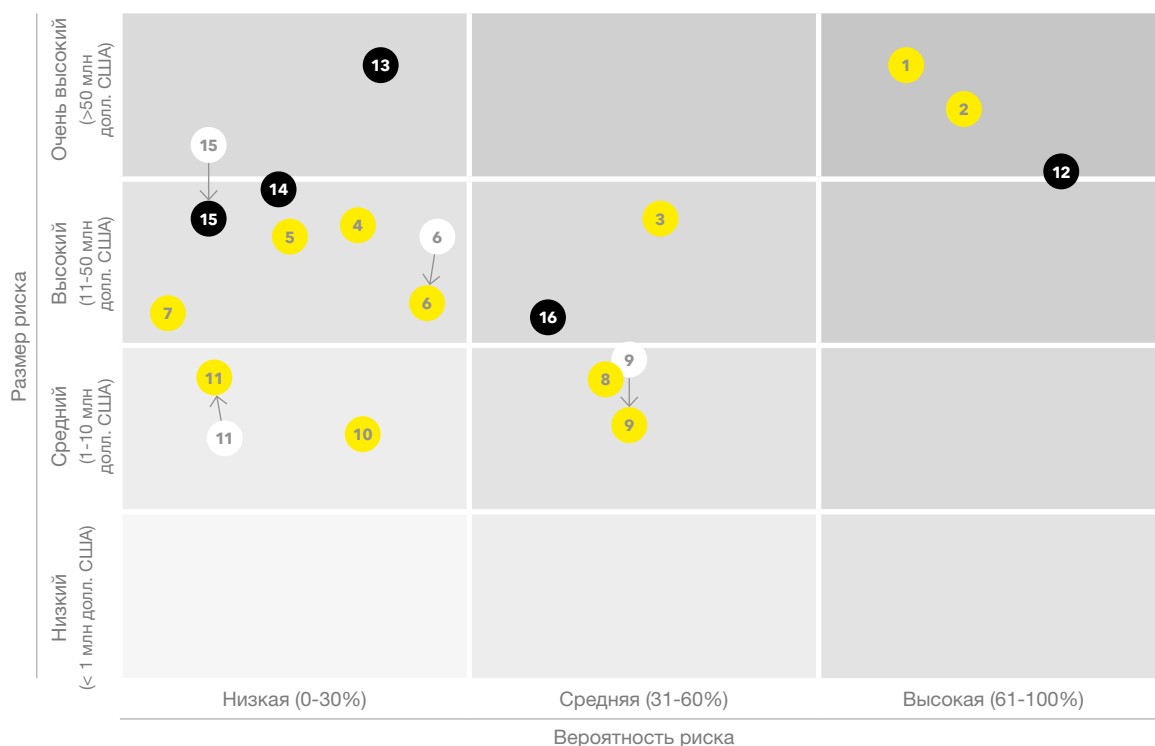


ОБЗОР ОСНОВНЫХ РИСКОВ

Основные риски, которые могут оказать существенное влияние на операционные и финансовые показатели СУЭК, представлены ниже. Годовой отчет не содержит исчерпывающего описания всех рисков, которые способны повлиять на деятельность компаний Группы и ее финансовое положение. Прочие риски, не перечисленные в настоящем Отчете, также могут быть существенными и оказать значительное негативное влияние на результаты деятельности СУЭК.



Риск	Номер
● ВНЕШНИЕ РИСКИ	
Риск изменения действующего законодательства	1
Регуляторный риск	2
Риск снижения спроса на уголь	3
Кибер-риск	4
Риск возникновения чрезвычайных ситуаций	5
Риск снижения цен на уголь	6
Риск нарушения антимонопольного законодательства	7
Инфляционный риск	8
Кредитный риск	9
Риск ликвидности	10
Валютный и процентный риски	11

Риск	Номер
● ОПЕРАЦИОННЫЕ РИСКИ	
Инфраструктурный риск	12
Производственный риск	13
Риски в области промышленной безопасности и охраны труда	14
Экологический риск	15
Кадровый риск	16

→ Динамика за год

ВНЕШНИЕ РИСКИ

Описание риска и его потенциальное воздействие	Динамика за год	Меры по минимизации риска
--	-----------------	---------------------------

1. Риск изменения действующего законодательства

Компания руководствуется нормами законодательства РФ и иными нормативными правовыми актами государственных органов тех юрисдикций, где осуществляются производство и реализация ее продукции, а также тех стран и регионов, из которых СУЭК импортирует товары и услуги.

В России изменения могут быть приняты в сфере налогового и таможенного законодательства, валютного регулирования, регулирования рынка ценных бумаг, антимонопольного и корпоративного законодательства, законов о лицензировании и недропользовании, судебной практики и охраны окружающей среды. Существенное влияние на ведение бизнеса компании могут оказывать решения органов власти РФ в отношении тарифов, квот, торговых ограничений, ограничений прав собственности нерезидентов, субсидий, лицензионной и антимонопольной политики и ставок рефинансирования.

Деятельность компании на международном рынке ведется через дочернюю компанию SUEK AG, которая имеет представительства и дочерние компании в Польше, Китае, Японии, Южной Корее, Индонезии, США, Литве, Вьетнаме и на Тайване. Компании Группы работают в полном соответствии с нормативно-правовыми требованиями всех вышеперечисленных стран и регионов.

Компании Группы подвержены рискам принятия неблагоприятных для них нормативных правовых актов зарубежными органами власти. Такие изменения могут заключаться во введении дополнительных норм, регламентирующих экспорт угля и его последующую реализацию на территории определенных стран и регионов, или в установлении специального режима для импорта товаров и услуг на территории России. Международные санкции в отношении российских физических и юридических лиц и отраслевые (секторальные) санкции могут создавать ограничения для определенных секторов российской экономики. Введенные санкции напрямую не направлены против угольной индустрии на территории Российской Федерации, компаний Группы СУЭК или их деятельности. Однако существование ряда ограничений экономического характера может влиять на хозяйственную деятельность СУЭК и требует повышенного контроля при выборе контрагентов (например, при заключении финансовых сделок), влияет на доступность финансовых ресурсов для российского рынка в целом и осложняет импорт в Россию некоторых видов оборудования.

СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ПРИОРИТЕТЫ **C1 C2 C3** СУЩЕСТВЕННЫЕ АСПЕКТЫ **A1 A6**



Мы непрерывно отслеживаем предлагаемые проекты по изменению законодательства, а также сами изменения законодательства и прочих нормативных требований Российской Федерации, изучаем и обобщаем правоприменительную практику с учетом деятельности компании. Это позволяет оперативно адаптировать бизнес-процессы и организационную структуру Группы к новым условиям и работать в строгом соответствии с действующей нормативно-правовой базой.

Руководители и сотрудники СУЭК принимают активное участие в работе экспертных групп по вопросам государственной политики в отношении угольной отрасли, рынков сбыта угля, транспортировки угля, технического надзора, социально-трудовых отношений, финансовых рынков.

Самостоятельно и с привлечением консультантов СУЭК также осуществляет постоянный мониторинг изменений в законодательстве и правоприменительной практике других стран, под юрисдикцию которых могут подпадать хозяйственные операции компании.

Руководство компании осуществляет мониторинг ситуации, связанной с действующими международными санкциями.


2. Регуляторный риск

Деятельность производственных предприятий СУЭК регламентируется различными нормативными правовыми актами в сфере природопользования, разведки и добычи полезных ископаемых, здравоохранения и промышленной безопасности. Лицензии на добычу угля, полученные производственными компаниями, могут быть приостановлены, досрочно прекращены (отозваны) либо не продлены по окончании срока действия. Данные риски в большей степени зависят от решений регулирующего и надзорного органов (Роснедра, Росприроднадзор), которые проводят плановые и целевые проверки на предприятиях СУЭК. Изменения законодательства в области экологии и охраны труда также могут повлиять на рынок энергетического угля.

СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ПРИОРИТЕТЫ **C1 C3 C5** СУЩЕСТВЕННЫЕ АСПЕКТЫ **A1 A4**



Мы уделяем самое пристальное внимание соблюдению действующего законодательства, что снижает риск приостановки работы предприятий, и осуществляем мониторинг изменений законодательства. В компании действуют процедуры внутреннего контроля, обеспечивающие соблюдение лицензионных требований в целях своевременного продления или повторного получения лицензий. Мы стремимся оперативно исполнять предписания надзорных органов в случае выявления несоответствий лицензионным требованиям. Также мы постоянно улучшаем качество поставляемой продукции в соответствии с изменяющимися регуляторными требованиями в странах деятельности потребителей нашей продукции.

Описание риска и его потенциальное воздействие	Динамика за год	Меры по минимизации риска
<p>3. Риск снижения спроса на уголь</p> <p>Сокращение использования угля генерирующими компаниями одновременно с появлением альтернативных видов топлива может привести к снижению спроса на уголь, что, в свою очередь, отрицательно скажется на показателях СУЭК.</p> <p>К снижению спроса на уголь, добываемый на предприятиях компании, может привести и ужесточение международных экологических стандартов в отношении качества угля и условий его добычи.</p> <p>СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ПРИОРИТЕТЫ C1 C3</p> <p>БОЛЕЕ ПОДРОБНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПРЕДСТАВЛЕНА В РАЗДЕЛЕ «ОБЗОР РЫНКА» НА СТР. 25-27. </p> <p>СУЩЕСТВЕННЫЕ АСПЕКТЫ A1 A2 A5</p>		<p>Обогащение угля позволяет улучшать его качество и поставлять на международный рынок продукцию с высокой добавленной стоимостью. Мы постоянно анализируем состояние производства в отрасли и конъюнктуру на рынках сбыта, составляем прогнозы спроса на уголь, исходя из результатов исследований и отчетов инвестиционных аналитиков. Представительства СУЭК в основных странах-потребителях угля проводят собственный анализ рынков сбыта. Мы также расширяем свое присутствие на развивающихся рынках и участвуем в совместных проектах по разработке новых технологий угольной энергогенерации.</p>
<p>4. Кибер-риск</p> <p>В настоящий момент важным направлением становится защита от кибер-рисков, связанных с цифровыми атаками, ошибками сотрудников и утечкой данных. Эффективное управление этими рисками позволяет снизить и избежать утечки конфиденциальной информации, нарушения безопасности сетей, возникновения расходов на уведомление о проблеме, расходов на восстановление работы систем, кибер-вымогательства, расходов на защиту при требованиях от всевозможных регуляторов и т.п.</p> <p>СТРАТЕГИЧЕСКИЙ ПРИОРИТЕТ C2</p> <p>СУЩЕСТВЕННЫЙ АСПЕКТ A6</p>	<p>Новый</p>	<p>Осуществляется контроль за соблюдением стандартов в области ИТ-безопасности. СУЭК реализует мероприятия, связанные с ограничением доступа к ИТ-системам, своевременной модернизацией ИТ-инфраструктуры, приведением ее в соответствие с корпоративными стандартами и лучшими мировыми практиками.</p>
<p>5. Риск возникновения чрезвычайных ситуаций</p> <p>Добыча угля – деятельность, сопряженная с повышенной опасностью, поэтому риск возникновения аварий и чрезвычайных ситуаций на наших производственных объектах присутствует всегда и требует пристального контроля, эффективного управления и минимизации. Предотвращение несчастных случаев со смертельным исходом и снижение уровня травматизма — одна из важнейших задач, стоящих перед компанией. Причинение ущерба имуществу СУЭК или полная его утрата вследствие взрывов, пожаров, непредвиденных сбоев в работе горнодобывающего оборудования могут вести к прямым убыткам. Затраты на ликвидацию последствий чрезвычайных ситуаций и вынужденные простои, возникающие в рамках отдельных производственных единиц, отрицательно сказываются на финансовых показателях всей Группы.</p> <p>СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ПРИОРИТЕТЫ C3 C4</p> <p>СУЩЕСТВЕННЫЕ АСПЕКТЫ A1 A3</p>		<p>СУЭК продолжает осуществлять непрерывный мониторинг опасных ситуаций на всех этапах деятельности, уделяя особое внимание соблюдению требований безопасности на производстве. Все аварийные и нештатные ситуации тщательно расследуются с привлечением профильных специалистов, входящих в состав специальных комиссий. По результатам их работы разрабатывается комплекс мер, направленных на предотвращение подобных происшествий в будущем.</p>

Описание риска и его потенциальное воздействие	Динамика за год	Меры по минимизации риска
--	-----------------	---------------------------


6. Риск снижения цен на уголь

На деятельность компании могут оказывать влияние снижение спроса и падение цен на уголь в условиях избыточного предложения или ввиду роста спроса на другие виды топлива. Снижение мировых цен на уголь и природный газ (основные виды топлива в электроэнергетике) – основной фактор, который может изменить ситуацию в худшую сторону.

СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ПРИОРИТЕТЫ **C1 C3**

БОЛЕЕ ПОДРОБНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПРЕДСТАВЛЕНА В РАЗДЕЛЕ «ОБЗОР РЫНКА» НА СТР. 25-27. 

СУЩЕСТВЕННЫЙ АСПЕКТ **A1**

 В 2017 году мировые цены на уголь существенно выросли по отношению к 2016 году, в основном в связи с регулированием ценообразования и производства, введенного правительством Китая. Его влияние может продолжиться и в 2018 году.


Компания проводит постоянный мониторинг и прогноз динамики цен на сырьевые товары в целом и на уголь в частности; отслеживается стратегия в отношении долгосрочных контрактов. Мы постоянно анализируем взаимосвязь динамики спроса, расширения и запуска новых угольных мощностей, закрытия существующих производств и приостановки проектов развития.

7. Риск нарушения антимонопольного законодательства

СУЭК занимает лидирующие позиции по объемам производства и реализации энергетического угля в ряде регионов России. Соответственно, на деятельность компании распространяются антимонопольные требования, установленные законодательством Российской Федерации, в том числе обязательства и ограничения, введенные в целях защиты конкуренции на рынке энергетического угля.

СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ПРИОРИТЕТЫ **C1 C3**

СУЩЕСТВЕННЫЕ АСПЕКТЫ **A1 A6**




В СУЭК реализованы процедуры, обеспечивающие строгое соответствие деятельности компании применимым нормам антимонопольного законодательства.

8. Инфляционный риск

Инфляционный риск заключается в увеличении темпов инфляции в странах, где компании Группы СУЭК ведут основную деятельность и отдельные хозяйственные операции. Увеличение инфляции может привести к росту себестоимости продукции.

СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ПРИОРИТЕТЫ **C1 C3**

СУЩЕСТВЕННЫЙ АСПЕКТ **A1**



Для обеспечения соответствующего уровня защиты в компании проводится политика, направленная на хеджирование инфляционных рисков путем использования производных финансовых инструментов и инвестирования свободных денежных средств в стабильную иностранную валюту. В большинстве случаев экспортные контракты на поставку угля заключаются в долларах США, что значительно ослабляет влияние инфляции в России на показатель EBITDA.


9. Кредитный риск

Риск включает увеличение просроченной дебиторской задолженности по договорам поставки угля на внутренний рынок и переход просроченной дебиторской задолженности в проблемную или безнадежную для взыскания, что влечет прямые убытки компании и ограничение доступа к источникам заемного капитала.


СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ПРИОРИТЕТЫ **C2 C3**

БОЛЕЕ ПОДРОБНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПРЕДСТАВЛЕНА В РАЗДЕЛЕ «АНАЛИЗ ФИНАНСОВОГО ПОЛОЖЕНИЯ» НА СТР. 73-77. 



СУЩЕСТВЕННЫЙ АСПЕКТ **A1**


 В 2017 году кредитное агентство Moody's подтвердило рейтинг СУЭК на уровне Вa3 и повысило прогноз до позитивного.


Мы уделяем особое внимание взаимодействию с финансовыми службами администраций регионов-потребителей для выстраивания оптимального механизма, обеспечивающего своевременность оплаты предприятиями ЖКХ, и включаем в договоры поставки приоритетные условия о предоплате. Компания может приостанавливать отгрузки угля в адрес потребителей, имеющих задолженность, и при необходимости переориентировать поставки через собственную складскую сеть на платежеспособных потребителей – розничных и мелкооптовых покупателей.

Описание риска и его потенциальное воздействие	Динамика за год	Меры по минимизации риска
<p>10. Риск ликвидности</p> <p>Риск ликвидности напрямую связан с денежным оборотом предприятия и возникает в случае, если компания не может выполнить свои платежные обязательства в установленные сроки. Риск ликвидности часто связан с инфляционным, валютным и процентным рисками. Эффективное управление риском ликвидности, с одной стороны, предполагает поддержание достаточного объема денежных средств и их эквивалентов, а с другой – возможность быстрого привлечения финансирования за счет открытых кредитных линий. Риск ликвидности также возникает при снижении объемов добычи угля и падении цен или спроса на уголь, что приводит к нехватке объема выручки для обслуживания внешнего долга Группы.</p> <p>СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ПРИОРИТЕТЫ C1 C3 СУЩЕСТВЕННЫЙ АСПЕКТ A1</p>	<p></p>	<p>Мы постоянно осуществляем мониторинг значения ковенант по кредитным договорам и используем комплексную систему прогнозирования, обеспечивающую их соблюдение. Размер предоставленных СУЭК кредитных линий в настоящий момент полностью удовлетворяет потребности компании в финансировании.</p>
<p>11. Валютный и процентный риски</p> <p>Изменения курсов валют и процентных ставок могут отрицательно влиять на финансовые показатели СУЭК, уровень долговой нагрузки и справедливую стоимость финансовых инструментов на балансе компании. Уровень валютного и процентного рисков должен контролироваться с целью минимизации неблагоприятных последствий, вызванных колебаниями курсов валют и процентных ставок.</p> <p>СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ПРИОРИТЕТЫ C1 C3 БОЛЕЕ ПОДРОБНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПРЕДСТАВЛЕНА В РАЗДЕЛАХ «АНАЛИЗ ФИНАНСОВОГО ПОЛОЖЕНИЯ» НА СТР. 75-77 И «ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ» НА СТР. 132. </p> <p>СУЩЕСТВЕННЫЙ АСПЕКТ A1</p>	<p></p> <p>В 2017 году наблюдался глобальный рост процентных ставок в связи с ростом ставки Libor на 0,5-0,75%. Повышение ставки прогнозируется и в 2018 году.</p>	<p>Компания регулярно анализирует риски изменения валютных курсов и процентных ставок. Мы стремимся удерживать эти риски в допустимых пределах и добиваться оптимального уровня доходности с учетом риска. Существенная доля выручки компании и значительная часть банковских кредитов номинированы в долларах США, что обеспечивает СУЭК так называемое естественное хеджирование валютного риска.</p>

ОПЕРАЦИОННЫЕ РИСКИ

Описание риска и его потенциальное воздействие	Динамика за год	Меры по минимизации риска
<p>12. Инфраструктурный риск</p> <p>Инфраструктурный риск заключается в отсутствии доступа к железнодорожной или портовой инфраструктуре, электрическим сетям, системе водоснабжения. Ограничение доступа к объектам инфраструктуры может привести к снижению прибыли за счет увеличения операционных расходов и убытков от простоя предприятий. Для компании данный риск может увеличиваться в связи с тем, что ряд предприятий находится в регионах с суровыми климатическими условиями, для которых характерна сильная изношенность энергетической и транспортной инфраструктуры. Возможность доступа к объектам инфраструктуры также в значительной степени обусловлена выполнением поставщиками услуг обязательств по отношению к предприятиям СУЭК. Отказ в предоставлении данных услуг, приводящий к вынужденной приостановке производственного процесса, может негативно сказаться на деятельности и финансовых показателях компании. Ряд объектов инфраструктуры находится под управлением государственных компаний-монополистов. Деятельность таких объектов подвержена тарифному регулированию, что может негативно повлиять на доступность и качество предоставляемых ими услуг.</p> <p>СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ПРИОРИТЕТЫ: C1, C2 СУЩЕСТВЕННЫЕ АСПЕКТЫ: A1, A5</p>		<p>Производственные и транспортные подразделения компании активно работают над построением взаимовыгодных и долгосрочных отношений с поставщиками, обеспечивающими доступ к объектам инфраструктуры. При заключении соответствующих договоров особое внимание уделяется надлежащему техническому состоянию и своевременному ремонту железнодорожных путей на станциях примыкания, железнодорожных и портовых перевалочных мощностей, электрических подстанций и сетей.</p> <p>Кроме того, мы активно инвестируем в строительство и улучшение собственных инфраструктурных объектов особой важности, таких как Ванинский балкерный терминал.</p>
<p>13. Производственный риск</p> <p>В ходе осуществления своей деятельности компания может сталкиваться с рисками невыполнения производственной программы в силу различных факторов, как внутренних (простои, сложные геологические условия, снижение качества угля), так и внешних (рост цен на горюче-смазочные материалы, электроэнергию, оборудование, услуги, а также невыполнение поставщиками и подрядчиками своих обязательств). Данные факторы могут препятствовать достижению производственных целей, что иногда требует дополнительных расходов, приводящих к росту себестоимости продукции.</p> <p>СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ПРИОРИТЕТЫ: C1, C2 СУЩЕСТВЕННЫЕ АСПЕКТЫ: A1, A3, A5</p>		<p>СУЭК осуществляет внедрение моделей отработки месторождения в течение всего жизненного цикла (LoM) для всех производственных единиц. LoM-модели основаны на геологических данных и создаются на базе программного обеспечения XPAС-XERAS. Проводятся периодические сверки плановых (по годовому бюджету) и фактических расходов каждой производственной единицы с LoM-моделью. Особое внимание уделяется проектам повышения операционной эффективности в части сокращения продолжительности перемонтажей, увеличения коэффициента технической готовности и коэффициента использования основного оборудования на открытых горных выработках, повышения темпов работ и других аспектов. В СУЭК действует ежемесячная отчетность на основе ключевых показателей эффективности (КПЭ) и развитая ERP-система, которая позволяет менеджменту оценивать деятельность СУЭК и дочерних компаний на регулярной основе.</p>

Описание риска и его потенциальное воздействие	Динамика за год	Меры по минимизации риска
<p>14. Риски в области промышленной безопасности и охраны труда</p> <p>Добыча угля связана с повышенным риском несчастных случаев и чрезвычайных происшествий, которые могут возникать вследствие геологических факторов, технического состояния предприятий, действий или бездействия персонала. Возникновение масштабных чрезвычайных ситуаций может оказать негативное влияние на СУЭК в связи с возможным ростом репутационных рисков, отказом контрагентов от продолжения сотрудничества, предъявлением кредиторами компании требований о досрочном возврате кредитов.</p> <p>СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ПРИОРИТЕТЫ C3 C4</p> <p>СУЩЕСТВЕННЫЕ АСПЕКТЫ A1 A3 A4</p> <p>БОЛЕЕ ПОДРОБНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПРЕДСТАВЛЕНА В РАЗДЕЛЕ «ОХРАНА ТРУДА И ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ» НА СТР. 78-81.</p>		<p>Каждое заседание Совета директоров и Комитета по кадрам и вознаграждениям начинается с обсуждения вопросов промышленной безопасности и охраны труда. При Правлении СУЭК действует Комитет по промышленной безопасности, анализирующий все случаи травматизма персонала и разрабатывающий меры по недопущению подобных происшествий в будущем. На всех предприятиях компании застрахована гражданская ответственность владельца опасного производственного объекта на случай причинения вреда жизни, здоровью и имуществу третьих лиц. Мы обеспечиваем страхование жизни сотрудников и страхование на случай полной или частичной утраты трудоспособности.</p> <p>Также мы обеспечиваем постоянное обучение персонала компании и осуществляем регулярный контроль знаний работников вопросов промышленной безопасности и охраны труда.</p>

<p>15. Экологический риск</p> <p>К рискам, связанным с деятельностью по добыче и обогащению угля, относится риск нанесения ущерба окружающей среде (в том числе выбросы угольной пыли и загрязняющих веществ в атмосферу, загрязнение почвы и водных ресурсов, шумовое загрязнение). В случае его наступления возможны претензии со стороны надзорных органов, что, в свою очередь, может повлиять на производственные и финансовые показатели компании.</p> <p>СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ПРИОРИТЕТЫ C2 C5</p> <p>СУЩЕСТВЕННЫЕ АСПЕКТЫ A1 A4</p> <p>БОЛЕЕ ПОДРОБНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПРЕДСТАВЛЕНА В РАЗДЕЛЕ «ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ» НА СТР. 82-87.</p>	 <p>В течение 2017 года в России проводились многочисленные встречи, в результате которых удалось выработать единый подход среди представителей бизнеса и органов власти к нормотворческой деятельности в области экологического законодательства и регулирования перехода к наилучшим доступным технологиям. Сбалансированный подход должен обеспечить как охрану окружающей среды, так и поддержание конкурентоспособности российского бизнеса.</p> <p>Учитывая высокую степень неопределенности в области развития природоохранного законодательства в РФ, СУЭК занимает проактивную позицию и поэтапно реализует свою экологическую стратегию для того, чтобы гарантированно выполнить к 2023 году новые требования по охране окружающей среды и тем самым минимизировать риски в данной области.</p>	<p>Мы стремимся минимизировать данный риск путем рекультивации земель, утилизации шахтного метана и санитарно-защитных мер, применяемых в случае осуществления производственной деятельности в непосредственной близости от жилых районов. В регионах присутствия компания проводит мероприятия по сокращению воздействия на окружающую среду и экосистемы, снижению вредных выбросов, эффективной утилизации и переработке отходов. Периодичность проведения перечисленных мероприятий определяется действующим законодательством, собственной экологической политикой и программой природоохранных мероприятий СУЭК.</p> <p>Мы также увеличиваем объемы обогащения угля, что позволяет снизить влияние нашей продукции на окружающую среду при ее транспортировке и использовании.</p>
--	--	--

16. Кадровый риск

Опытный и квалифицированный персонал, особенно горные инженеры и рабочие, — важнейший актив компании. Невозможность привлечения и удержания квалифицированных кадров может привести к невыполнению производственной программы и стать причиной увеличения затрат. Социально-демографическая ситуация в России повышает риск количественного и качественного дефицита персонала требуемых профессий. К факторам, затрудняющим набор персонала, относятся снижение рождаемости и неразвитая жилищная инфраструктура в регионах присутствия компании, недостаточное количество учебных заведений среднего профессионального образования и недостаточный уровень квалификации их выпускников.

СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ПРИОРИТЕТЫ



БОЛЕЕ ПОДРОБНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПРЕДСТАВЛЕНА В РАЗДЕЛЕ «НАШИ СОТРУДНИКИ» НА СТР. 88-91.



СУЩЕСТВЕННЫЕ АСПЕКТЫ



СУЭК развивает систему обучения и профессионального развития сотрудников. Кроме того, мы совершенствуем системы вознаграждения и мотивации, выявляем и поддерживаем талантливых студентов в профильных сузах и вузах для дальнейшего трудоустройства на предприятия компании и реализуем проекты, направленные на социальное развитие регионов нашего присутствия, в том числе обеспечение сотрудников жильем.



- В 2017 году на шахте СУЭК впервые в России была введена лава длиной 400 метров. Как решены вопросы безопасности?

Основным вопросом было обеспечение аэрологической безопасности. Для этого мы усовершенствовали схему газоправления. По краям выемочного участка были установлены две одновременно работающие поверхностные газоотсасывающие установки, что позволило обеспечить устойчивое газоправление

с постоянным объемом отсасываемой метановоздушной смеси. Применение данной схемы обеспечило безопасную добычу в 50 000 тонн в сутки, и мировой рекорд месячной добычи, установленный на этой лаве в мае 2017 года, был достигнут при полном соблюдении правил безопасности в угольных шахтах.

ВЛАДИМИР АРТЕМЬЕВ,
ДИРЕКТОР ПО ПРОИЗВОДСТВЕННЫМ ОПЕРАЦИЯМ