

20-летию СУЭК посвящаем наши достижения



DOI: <http://dx.doi.org/10.18796/0041-5790-2021-8-18-22>



КИЛИН А.Б.

Генеральный директор ООО «СУЭК-Хакасия», канд. техн. наук,
655162, г. Черногорск, Россия, e-mail: KilinAB@suek.ru

В статье речь идет о работе предприятий СУЭК в Республике Хакасия. Представлена производственная деятельность предприятий СУЭК в Хакасии, проанализированы результаты работы за 2020 г. и первое полугодие 2021 г. При этом особый акцент сделан на анализе роста производительности труда. Отражены также достижения сервисных предприятий компании на прошедшей в июне 2021 г. Международной выставке «Уголь России и Майнинг». Важнейшим аспектом ответственного недропользования являются забота об экологии и социальное партнерство с органами власти и общественностью – эти вопросы также отражены в статье.

Ключевые слова: добыча угля, достижения, безопасность, экология, производительность труда, горная выставка, социальная политика.

Для цитирования: Килин А.Б. 20-летию СУЭК посвящаем наши достижения // Уголь. 2021. № 8. С. 18-22. DOI: 10.18796/0041-5790-2021-8-18-22.

За 5 мес. 2021 г. Обоганительная фабрика «Черногорская» ООО «СУЭК-Хакасия» перерабатывала в среднем 847 тыс. т угля в месяц и по этому показателю уверенно занимала второе место в стране среди фабрик по обогащению угля





8,8 млн т угля – результат работы
разреза «Черногорский»
ООО «СУЭК-Хакасия» в 2020 г.

ВВЕДЕНИЕ

В 2021 г. ряд событий производственной и общественной жизни, в которых участвуют коллективы предприятий СУЭК в Хакасии, мы посвящаем 20-летию Сибирской угольной энергетической компании.

РОСТ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА – КЛЮЧЕВОЕ УСЛОВИЕ СТАБИЛЬНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА

Технологическое развитие крупнейших угольных компаний, глобальные негативные факторы, влияющие на рыночную конъюнктуру, такие как пандемия коронавирусной инфекции, обязывают нас с особой тщательностью продумывать и планировать мероприятия, направленные на рост эффективности производства. При этом на первом месте, как и прежде, безопасность угледобычи. Минимизируя неплановые простои за счет систематического ведения планово-предупредительных ремонтов, мы не только добиваемся высокого коэффициента готовности техники, но и значительно сокращаем риск травм, ведь практика показывает, что именно на ремонтные процедуры приходится наиболее высокий риск травмирования горняков.

Безопасность – в основе всех технологических и технических решений в производственной сфере на предприятиях СУЭК в Хакасии. Такой подход позволил нам ежегодно наращивать производительность труда. Если в 2016 г. на каждого работающего в ООО «СУЭК-Хакасия» приходилось по 591 т/мес. угля, то за пять лет этот по-

казатель возрос на 39% и теперь (за январь-май 2021 г.) составляет 821 т/мес. на каждого сотрудника. По этому показателю ООО «СУЭК-Хакасия» входит в число лидеров угольной отрасли России.

Отмечу, что разрез «Черногорский» ООО «СУЭК-Хакасия», который традиционно вносит наиболее весомый вклад в результаты угледобычи предприятий СУЭК в Хакасии, по данным за январь-май 2021 г., является лидером угольной отрасли России по производительности труда, в указанный период она составила 910,6 т/мес. на каждого горняка.

Весь уголь, добываемый на разрезе, поступает для переработки на Обогательную фабрику «СУЭК-Хакасия» («Черногорская»); в январе-мае 2021 г. обогащенная фабрика перерабатывала в месяц в среднем 847 тыс. т угля и по этому показателю уверенно занимала второе место в стране среди фабрик по обогащению угля. Положительную динамику производительности труда демонстрируют и другие разрезы СУЭК в Хакасии. Так, ООО «Восточно-Бейский разрез» в январе-мае 2021 г. достигло производительности 680,8 т/мес. на каждого сотрудника, в 2016 г. этот показатель составлял 600 т/мес. Еще выше темп роста производительности труда демонстрирует разрез «Изыхский» ООО «СУЭК-Хакасия», где в 2016 г. на каждого работающего приходилось 530 т/мес., а за 5 мес. 2021 г. – 756,4 т/мес., т.е. рост составил 42,7%.

Снижение себестоимости продукции укрепляет позиции хакасского угля на рынке, что позволило в 2020 г., в условиях негативного влияния пандемии, добыть 12,9 млн т угля,

а в первом полугодии 2021 г. значительно увеличить темп угледобычи: объем добычи в январе-июне 2021 г. составил более 7,2 млн т угля. Таким образом, при сохранении достигнутых темпов угледобычи у предприятий СУЭК в Хакасии есть возможность до конца года добыть порядка 14 млн т угля.

НАС ЗНАЮТ НЕ ТОЛЬКО ПО УГЛЮ

Год 20-летия СУЭК сервисные предприятия компании, расположенные в Республике Хакасия, также отметили рядом весомых достижений.

В начале июня 2021 г. Энергоуправление «СУЭК-Хакасия» и АО «Черногорский ремонтно-механический завод» приняли участие в международной специализированной выставке технологий горных разработок «Уголь России и Майнинг» в г. Новокузнецке, где получили несколько высоких наград.

Чтобы максимально упростить для посетителей выставки восприятие информации о возможностях своей продукции, АО «Черногорский РМЗ» на выставке в 2021 г. впервые основной акцент сделало на ее уменьшенных макетах. По итогам выставки макет опорной базы экскаватора ЭШ-10/70 производства АО «Черногорский РМЗ» удостоен Гран-При в конкурсе «Лучший экспонат». Бронзовыми медалями выставки отмечены представленные заводом сливной коллектор РС-4000 и установка по уплотнению и разравниванию угля в полувагоне.

На продукции Энергоуправления, представленной на выставке «Уголь России и Майнинг», в 2021 г. был размещен логотип 20-летия СУЭК. Экспонаты Энергоуправления вызвали живой интерес посетителей, особое внимание было уделено установке пылеподавления

СХ УППМ20-04-7500. Данная установка предназначена для снижения уровня запыленности на месте выполнения работ, применима в угольной промышленности, в строительстве, при сносе зданий и сооружений, в цехах, складах, при организации погрузки и разгрузки пылеобразующих материалов на погрузочно-сортировочных комплексах, в портах и т.п.

Помимо установки пылеподавления Энергоуправление представило и другие изделия, производство которых было освоено коллективом Энергоуправления в период пандемии: контейнер для дезинфекции документов, очиститель воздуха – рециркулятор, а также индикаторное цифровое табло, указатель опасной зоны для карьерных экскаваторов, расширенная линейка светодиодных светильников и интерактивная экоскамья. По итогам выставки, Энергоуправление «СУЭК-Хакасия» награждено Золотой медалью за Установку пылеподавления СХ УППМ20-04-7500 и Дипломами «Лучший экспонат» за интерактивную экологическую скамью, а также за указатель опасной зоны для экскаваторов СХ ПУОЗ 60-RED и за цифровое индикаторное табло СХ ТЦИ 2-24/140-65.

В прошедшие 20 лет инвестиции СУЭК обеспечили техническую модернизацию не только угледобывающих предприятий компании, но и сервисных структур. Поэтому высокие награды выставки «Уголь России и Майнинг» уже не в первый раз получают и АО «Черногорский РМЗ», и Энергоуправление «СУЭК-Хакасия». Эти награды – свидетельство высокого уровня развития наших сервисных предприятий, залог дальнейшего развития деловых связей с партнерами не только из Хакасии, но и из других регионов России.



На выставке «Уголь России и Майнинг» сервисные предприятия СУЭК из Хакасии собрали внушительную коллекцию наград

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ВЕХИ ЮБИЛЕЯ

Важнейшим аспектом ответственного недропользования являются забота об экологии и социальное партнерство с органами власти и общественностью в регионах присутствия СУЭК. И здесь в прошедшие десятилетия достигнуты существенные успехи, заложены добрые традиции.

Одна из таких традиций – отмечать закладкой аллеи значимые события в истории страны, в истории компании. Благодаря этой традиции к 70-летию Дня шахтёра, к 75-летию Победы и к 20-летию СУЭК в Черногорске прибавилось зеленых насаждений. А поскольку в 2021 г. юбилей не только у СУЭК, но и у г. Черногорска, которому 85 лет, то две памятных аллеи представители администрации и угольщики высаживали вместе в Парке культуры и отдыха г. Черногорска. Это символично, ведь СУЭК уже много лет поддерживает социальные проекты Черногорска, в том числе по развитию городского парка.

В Алтайском, Бейском и Усть-Абаканском районах, в г. Абакане также в прошедшие годы были высажены памятные аллеи. Главы муниципалитетов благодарили компанию за экологические акции, за «зеленый пояс», который защищает жителей от неблагоприятных факторов.

Еще одной постоянной заботой СУЭК в регионе является восстановление земель, выведенных из угледобычи. Специалисты компании на основе многолетних наблюдений сделали вывод о том, что традиционные технологии восстановления нарушенных земель не дают ожидаемого эффекта. Ветровая нагрузка слишком велика в степной Хакасии, в совокупности с дефицитом влаги и слабостью плодородного слоя, даже при скрупулезном соблюдении технологии выполаживания отвалов, эффективно формировать растительность удается не всегда.

Именно поэтому ООО «СУЭК-Хакасия» объединило свои усилия с учеными НИИ Аграрных проблем Республики Хакасия. Специалисты института разработали новую технологию восстановления нарушенных в процессе угледобычи земель, котораякратно сократила сроки самозарастания. Начало ее внедрения в жизнь приходится на 2007 г., а уже в 2012 г. на разрезе «Черногорский» было рекультивировано рекордное количество техногенно нарушенных земель. В общей сложности в сельхозоборот возвращено 70 га, из них на 50 га специалисты провели биологическую рекультивацию, на остав-



Высадка юбилейной аллеи к 85-летию Черногорска и 20-летию СУЭК.



шихся 20 – сделали заоткоску отвалов под самозарастание с последующей обработкой травянистыми смесями. Никогда в истории угольных предприятий Хакасии рекультивация не проходила на такой большой площади. К 2019 г. уже 85% площади внешних отвалов разреза возвращены в экосистему. Объективным подтверждением эффективности рекультивации является обилие животных, которые заселили почти 500 га восстановленной земли. К опыту Хакасии по восстановлению нарушенных угледобычей земель с интересом присматриваются и другие регионы страны, поскольку метод рекультивации, разработанный на разрезе «Черногорский», получил статус ГОСТа.

На разрезе «Черногорский» восстановлено свыше 500 га земель



В 2021 г. на разрезе «Черногорский» ООО «СУЭК-Хакасия» продолжается строительство очистных сооружений, которые будут способны обеспечить экологическую безопасность угледобычи в условиях дальнейшего роста угледобычи.



С ДНЁМ ШАХТЁРА!

Уважаемые коллеги, горняки, шахтёры, многоуважаемые ветераны производства!
В канун Дня шахтёра примите поздравления с профессиональным праздником!
Вопреки заявлениям скептиков, угледобыча развивается и в нашей стране, и в мире. Уголь остается одним из самых надежных энергоносителей, который обеспечивает многие миллионы людей на Земле светом и теплом. Это значит, что у дела, которому мы посвятили свою жизнь, есть прекрасные перспективы. Значит есть повод беречь, преумножать и передавать молодежи славные традиции российской угольной отрасли. С праздником вас, уважаемые коллеги!
Здоровья, счастья, добра вам и вашим близким!

С уважением,
А.Б. Килин
Генеральный директор
ООО «СУЭК-Хакасия»

REGIONS

Review

UDC 622.33.012(571.513) © A.B. Kilin, 2021
ISSN 0041-5790 (Print) • ISSN 2412-8333 (Online) •
Ugol' – Russian Coal Journal, 2021, № 8, pp. 18-22
DOI: <http://dx.doi.org/10.18796/0041-5790-2021-8-18-22>

Title
WE DEDICATE OUR ACHIEVEMENTS TO THE 20TH ANNIVERSARY OF SUEK

Author
Kilin A.B.¹
¹ "SUEK-Khakassia" LLC, Chernogorsk, 655162, Russian Federation

Authors' Information
Kilin A.B., PhD (Engineering), General Director, e-mail: KilinAB@suek.ru

Abstract
The article describes operation of the SUEK facilities in the Republic of Khakassia. It presents the production activities of the SUEK operations in Khakassia, analyzes the performance results for 2020 and the first half of 2021, with a special emphasis on labor productivity growth. Achievements of the company's service units at the "Ugol Rossii and Mining" International Exhibition held in June 2021 are also reflected. Care for the environment and social partnership with the authorities and the public are an important aspect of responsible subsoil use. These issues are also addressed in the article.

Keywords
Coal mining, Achievements, Safety, Ecology, Labor productivity, Mining Fair, Social policy.

For citation
Kilin A.B. We dedicate our achievements to the 20th anniversary of SUEK. *Ugol'*; 2021, (8), pp. 18-22. (In Russ.). DOI: 10.18796/0041-5790-2021-8-18-22.

Article info
Received July 14, 2021
Accepted July 23, 2021