солигорск 1 рудоуправление адрес

РОДАТ УП

После проверки опубликуем на сайте и отправим ссылку на почту.

Извините, не удалось отправить ваш отзыв.

Попробуйте, пожалуйста, позже.

РОДАТ УП • 223707, город Солигорск, улица Рудоуправление, 1

b2b.by рекомендует предприятия

213134, Могилевский район, Промысловая 10, а/г Буйничи

230026, город Гродно, Славинского 11

212030, город Могилев, Гришина 94

b2b.by рекомендует товары

b2b.by рекомендует услуги

Укажите Вашу электронную почту и мы вышлем Вам инструкции по восстановлению пароля

Инструкция по восстановлению пароля отправлена на Вашу почту.

Извините. Не удалось обработать Ваш запрос.

Источник

1 Рудоуправление

директор 1 РУДОУПРАВЛЕНИЯ

Чаянов Александр Борисович

время личного приема граждан:

2-й и 4-й понедельник месяца 14.00 – 16.00

(прием ведется по предварительной записи
по телефону +375 174 29-74-41)

Экскурс в историю

История калийной отрасли Беларуси началась 9 июля 1949 г. с открытия Старобинского месторождения калийных руд, когда буровая бригада Нестерова А.И. на глубине 350 метров вскрыла сокровища белорусской земли.

3 июня 1958 было принято постановление о строительстве Первого калийного комбината.

В июле 1958 на Старобинщину прибыл первый отряд строителей в составе 211 человек.

5 октября 1958 началось бурение скважин для шахтного ствола.

9 июля 1960 на рассвете в шахту ствола № 2 спустились первые 15 шахтеров-калийщиков во главе с бригадиром Околеловым И.Г. и приступили к монтажу оборудования, проводке электроэнергии в забой, подготовке горизонтальной проходки в соляные толщи земли.

17 января 1961 заказчику был отправлен первый вагон с необогащенной солью.

В конце 1970 Первый калийный комбинат вошел в состав ПО «Беларуськалий» и был переименован в Первое рудоуправление.

1990 на базе рудника Первого рудоуправления открыто первое подземное отделение ГУ «Республиканская больница спелеолечения».

В декабре 1991 начата проходка первой разведочной выработки на соляной пласт –305 м на втором калийном горизонте комбайновым комплексом Урал-10КС.

В 1992 начато освоение добычи нового вида минерального сырья – каменной соли (пищевой, кормовой и технической).

29 августа 2003 бригадой под руководством машиниста горных выемочных машин рудника Первого рудоуправления Саниковича Н.Н. добыта миллиардная тонна сильвинитовой руды ОАО «Беларуськалий».

29 июня 2012 введен в эксплуатацию Березовский рудник, который является дополнительной сырьевой базой для поддержания производственных мощностей Первого рудоуправления.

2 июля 2012 введено в эксплуатацию второе подземное отделение ГУ «Республиканская больница спелеолечения».

Освоение и применение новых технологий позволили руднику сохранить высокие технологические характеристики и идти в ногу со временем. В последние годы идет техническое перевооружение производства, заключаются договоры с ведущими отечественными предприятиями и зарубежными фирмами на производство современного, высокопроизводительного оборудования.

В соответствии с программой технического перевооружения введены в эксплуатацию новые гидромеханизированные комплексы, очистные комбайны, гидромеханизированные крепи, другое горно-шахтное оборудование.

Инженерный корпус рудника решает сложнейшие технические задачи. В настоящее время проводится интенсивная отработка первого калийного горизонта, разрабатываются варианты вскрытия четвертого калийного горизонта. Березовский рудник значительно поддерживает сырьевую базу Первого рудоуправления.

Сильвинитовая обогатительная фабрика Первого рудоуправления производит и поставляет потребителям следующие виды продукции:

калий хлористый мелкий

калий хлористый мелкий марки «Н»

калий хлористый мелкий марки «О»

калий хлористый гранулированный

калий хлористый мелкогранулированный

соль каменная поваренная пищевая

соль каменная поваренная пищевая йодированная

соль поваренная кормовая рассыпная

соль поваренная кормовая брикетированная

натрий хлористый технический

концетрат минеральный – галит

С 2016 г. для удовлетворения запросов потребителя на Первом рудоуправлении используется новый вариант упаковки продукции – калий хлористый гранулированный и концентрат минеральный-галит фасуются в мягкие контейнеры типа МКР.

На в коллективе Первого рудоуправления работает 2 413 человек, в т.ч.:

на руднике – 1 250 человек

на обогатительной фабрике – 977 человек

в управлении – 87 человек

в ремонтно-строительном цехе – 41 человек

на предприятиях общественного питания (столовые №№11,12) – 58 человек.

Награждены правительственными наградами:

Орденом Ленина – 6 человек

Орденом Октябрьской Революции – 6 человек

Орденом Трудового Красного Знамени – 23 человека

Орденом Трудовой Славы 2 степени – 2 человека

Орденом Трудовой Славы 3 степени – 22 человека

Знаком «Шахтерская Слава» 1 степени – 20 человек

Знаком «Шахтерская Слава» 2 степени – 37 человек

Знаком «Шахтерская Слава» 3 степени – 77 человек

Знаком «Почётный химик» – 12 человек.

С 2017 г. директором Первого рудоуправления является Чаянов Александр Борисович.

Источник

Рудная база «Беларуськалия»: что нас ждёт? Официально от предприятия

Более шести десятилетий многотысячная команда «Беларуськалия» дарит земле плодородие. Природным сырьем для производства удобрений являются калийные соли Старобинского и Петриковского месторождений. В последние десять лет для восполнения рудной базы «Беларуськалий» перешел к расширенному воспроизводству запасов, обеспечивая стабильное превышение их прироста над годовыми объемами добычи.

1 РУДОУПРАВЛЕНИЕ

30 апреля 1960 вскрыт промышленный горизонт калийных солей и на-гора поднята первая бадья сильвинита.

Для поддержания минерально-сырьевой базы в ноябре 2019 года дан старт горным работам по вскрытию запасов IV калийного горизонта на руднике 1 РУ, которое ожидается в первом квартале 2023 года. Прирост запасов составит порядка 200 млн. тонн.

Березовский рудник (вошел в состав 1РУ с 1.01.2020г.)

В 2012 году был введен в эксплуатацию Березовский рудник, который до января нынешнего года входил в состав 4 РУ. На данный момент ведутся работы по проходке выработок главного Восточного «Б» направления для вскрытия запасов Нежинского участка. Для обеспечения стабильной работы подъема планируется строительство подземного склада руды.

2 РУДОУПРАВЛЕНИЕ

Добыча началась калийной руды началась с 1963

В 2017 году начаты работы по вскрытию IV калийного горизонта центрального блока Старобинского месторождения. Ранее четвертый калийный горизонт считался забалансовым. Четвертый калийный горизонт залегает глубже, чем третий, а также имеет сложности в своем строении.

В настоящее время на руднике 2 РУ ведется подготовка главных направлений по IV калийному горизонту. В 1 квартале 2021 года планируется запуск первой лавы. Запасы данного горизонта составят не менее 200 млн. тонн.

Сегодня применение новых технологий позволяет извлекать из одного очистного блока до 80% запасов калийных солей. Дальнейшее развитие технологий направлено на достижение к 2030 году степени извлечения полезного компонента при столбовой системе отработки порядка 90% и более.

Краснослободский рудник (вошел в состав 2 РУ с 8.05.2009г.)

Предназначение Краснослободского рудника, находящегося в западном тектоническом блоке, – поддержание и расширение рудной базы, увеличение объемов добычи руды и производство минеральных удобрений.

В марте 2018 года на этом руднике начата проходкавыработок для вскрытия II калийного горизонта, который ранее считался забалансовым из-за большого содержания в руде нерастворимого остатка. Было принято решение о смешивании руды с рудника 2 РУ и

Краснослободского рудника одновременно, что позволит получить соответствие кондициям. Для оптимизации рудопотоков, обеспечения ритмичности работы подъема, шихтовки руды II и III горизонтов строится подземный склад руды емкостью 10 тыс. тонн.

3 августа нынешнего года закончена проходка разведочного конвейерного бремсберга и исследовательской выработки, вскрывшей II калийный горизонт. Ожидаемый прирост запасов – 100 млн. тонн.

3 РУДОУПРАВЛЕНИЕ

1967 Бригадой под руководством И.А. Полякова выдан на-гора первый скип сильвинита на 3 СКК.

На руднике 3 РУ лава №11-н-4 отрабатывает уже второй столб по выемке 4-го сильвинитового слоя, подработанного лавами по слоям 2-3. Эта технология будет применяться и на III калийном горизонте рудников 2 РУ и 4 РУ.

Дарасинский рудник (строительство начато в мае 2019 года)

Очередной этап в развитии нашего предприятия будет связан с вводом в эксплуатацию Дарасинского рудника, строительство которого было начато в мае 2019 года. Его предназначение – в поддержании мощности 3-го рудоуправления по выпуску калийных удобрений. Площадка рудника будет соединена с промышленной площадкой 3 рудоуправления конвейерным трактом длиной 7,2 км.

Горные работы будут вестись на двух калийных горизонтах: III и IV. Вскрытие горизонтов с поверхности планируется выполнить двумя вертикальными стволами: клетевым, глубиной 772 м и скиповым, глубиной 805 м. На данный момент завершено бурение замораживающих скважин, ведутся подготовительные работы к началу заморозки стволов.

Функционирование нового подразделения позволит «Беларуськалию» увеличить объемы производства качественных минеральных удобрений, а также создавать новые рабочие места.

Первую руду с Дарасинского рудника планируется получить в 2023 году. Выход на проектную производительность в 8 млн. тонн руды в год планируется осуществить в 2027 году.

Срок службы нового рудника – не менее 50 лет.

4 РУДОУПРАВЛЕНИЕ

В 2018 году для освоения были переданы запасы I калийного горизонта 4 шахтного поля. В перспективе планируется вовлечение в промышленную разработку I горизонта. Его вскрытие будет осуществляться со II калийного горизонта.

На втором калийном горизонте начаты горно-подготовительные работы по вскрытию запасов северного участка шахтного поля. На третьем калийном горизонте ведется проходка главного Западного направления для вскрытия и отработки запасов северо-западной части 4 шахтного поля. Ведется проектирование главного Восточного направления в верхнем сильвинитовом пласте для вскрытия северо-восточной части шахтного поля.

ПЕТРИКОВСКОЕ РУДОУПРАВЛЕНИЕ

Поддержание рудной базы, изображение №6

Для увеличения производственной мощности, сохранения достигнутых позиций на мировом рынке «Беларуськалий» реализует крупнейший в стране инвестиционный проект по промышленной разработке Петриковского месторождения калийных солей. Они отличаются низким содержанием нерастворимого в воде остатка, что обеспечивает высокую устойчивость горных выработок.

Производственная мощность нового рудоуправления по выпуску калийных удобрений – не менее 1,5 млн. тонн в год. Срок завершения инвестиционного проекта – январь 2022 года. Запасы калийных солей на Петриковском месторождении оцениваются в 1,8 млрд. тонн. Новому предприятию «Беларуськалия» их хватит на 100 лет.

Перспективы

В перспективе в качестве минеральных активов предприятия рассматриваются:

По материалам газеты «Калийщик Солигорска»

Источник

Солигорские терриконы

Пока я готовил фотографии для этой публикации, наткнулся на десяток интересных репортажей. Текста, конечно же, было немного, а вот слухов/сенсаций/расследований предостаточно. Разрушители легенд в лице редакции vandrouka.by быстро и решительно их опровергнут, параллельно рассказав о лучших местах для прогулок и фотосъемок.

Миф номер один – попасть к солеотвалам нельзя, охрана, выловив нарушителей, пускает их на калийные удобрения. Как на любом другом предприятии добывающей промышленности, охране абсолютно все равно, зачем кому-то нужно посещать их отходы производства. Вас никто не завезет в милицию, за Вами никто не прилетит на вертолете Службы Безопасности Президента.

Единственное, у охраны могут быть вопросы, что вы делаете на территории их предприятия на автомобиле. Стоит вежливо рассказать о том, что Вами движут исключительно мирные цели, и воровать глину с каменной солью Вы не станете.

1. Карта рудоуправлений Белкалия (1-3)

2. Беларуськалий, огороженный от собственных терриконов

Миф номер два – между терриконами находятся отстойники, в которых плавает вся таблица Менделеева, причем радиоактивная, и в случае их прорыва наступит Армагедон. Конечно же, это не так. Отстойники правильно называть шламохранилища или шламосборники. Плавает в них техническая вода, изрядно обогащенная солью (в несколько раз больше, чем в мертвом море). После того, как соль оседает на дно, воду используют снова и снова.

3. Строительство шламохранилища 1РУ Беларуськалия

4. Строительство шламохранилища 1РУ Беларуськалия

5. Шламохранилища и терриконы

Миф номер три – солеотвалы радиоактивные. В этой шутке есть доля правды. Как известно, из школьного учебника по географии, ядро Земли – радиоактивно. Следовательно, чем ближе к центру Земли – тем радиоактивнее. В реальности это означает, что где-то на 15% вы получите больше облучения, находясь тут, а не в Минске. Или в 2 раза меньше, чем в центре Гомеля.

6. “Радиоактивные” солеотвалы Второго Рудоуправления

7. “Радиоактивные” солеотвалы третьего рудоуправления

8. “Радиоактивные” солеотвалы первого рудоуправления

Миф четвертый – можно провалиться. Один из авторов рассказывает, что на терриконах есть освещаемые дороги с перекрестками, на которых ездят МАЗы с породой. На своем же корче заехать он боится, ибо можно провалиться. Казалось бы, взаимоисключающие параграфы. Однако и в них есть доля правды.

Поскольку терриконы сложены из пород, которые очень активно поддаются карстовым процессам, то естественно они на них и проявляются. Однако их развитие еще не достигло того, чтобы вы ушли со своим автомобилем в глубины Земли: 1) терриконы постоянно подсыпают сверху; 2) прошло слишком мало времени.

9. Карстовые процессы

Миф пятый – сверху нет абсолютно никаких интересных видов. Казалось бы, хотя бы какая-то логика должна была просто кричать автору этих строк о том, что с высотой горизонт отдаляется. К счастью, так есть. Ведь именно за видами люди идут в горы, хотя и сами горы могут быть очень живописны:

11. “..не факт, что вид сверху будет интересный…”

12. Возможность провалов огорчает любителей заехать на автомобиле

13. Вид с террикона 1 РУ на его подножья

Миф шестой – белорусские терриконы токсичны. Если Вас пугает глина и каменная соль, пожалуйста, не стоит и близко подходить к солеотвалам. Опасно!

14. Горы токсичного материала

15. Мутировавшие чернорабочие на радиоактивной технике

Миф седьмой – солеотвалы разъедают обувь. Правда, не больше, чем песчано-гравийная смесь, которой посыпают улицы. Можете смело идти в кедах или сапогах. Единственное – породы образуют довольно острые формы, и в обуви с тонкой подошвой может быть неудобно.

16. Солеотвалы, разъедающие подошву

17. Солеотвалы, разъедающие подошву, на фоне светящихся в ночи озер

Миф восьмой – терриконы находятся в Солигорске. На самом деле, терриконы находятся на расстоянии от километра до десяти. Из Солигорска прекрасно видны солеотвалы первого, второго и третьего рудоуправлений. Ближе всего – первое.

18. Вид с терриконов на шахтерское гетто

19. Деревня на фоне второго рудоуправления

20. Вид с Солигорского водохранилища на отвалы первого рудоуправления

К сожалению, больше неадеквата я не нашел. Поэтому просто фото с комментариями.

21. Рабочим абсолютно все равно, что вы тут делаете. Если видят камеру – улыбаются и машут. В прямом смысле.

22. Местами отвалы напоминают какие-нибудь Хибины

23. Нечаканая Беларусь

24. Терриконы – безумно живописны, как бы плохо вы их не фотографировали

25. Лазурные воды белорусской промышленности

26. Предгорные луга Хиббин

27. Поскольку первое рудоуправление было первым, где начали добывать соль, самые высокие солеотвалы – именно около первого рудоуправления. Самые шикарные пейзажные виды открываются отсюда. Если есть телевик – можете очень хорошо пофотрафировать Солигорск и все рудоуправления Белкалия.

32. Солнце играет порой так, что никакой HDR не сделает фотографию лучше

33. Лазурные воды, белые горы. Welcome to Belarus!

34. Третье рудоуправление

35. Цвет воды готов посоревноваться с Красносельскими карьерами

36. Первое рудоуправление и “мертвое” озеро

37. Первое рудоуправление. Вдали – Солигорское водохранилище

38. Текущая высота отвалов 1РУ – 120 метров относительной высоты

39. Планируемая высота – до 220 метров.

40. Панорама отвалов первого рудоуправления

Если есть желание – приезжайте и посмотрите своими глазами. Лазить можно, но аккуратно. В воде не купайтесь, отвалы не стоит пробовать на вкус и все будет хорошо.

Источник

25.by: Как в Солигорске добыли миллиардную тонну руды и открыли новый Краснослободский рудник

Соль в земле нашей

Миллиард новых тонн

«Миллиардной тонной руды отметил 45-летие Солигорска и День шахтера коллектив РУП «ПО «Беларуськалий». Юбилейная тонна добыта 29 августа на 7-м участке в лаве № 54 рудника 1-го рудоуправления» — так в 2003 году прозвучали новости о важном достижении белорусских шахтеров. Немногословно и без лишнего пафоса. Хотя повод для громких поздравлений был — к своему первому миллиарду работники предприятия стремились более 40 лет, ведь первые тонны «Беларуськалий» выдал на-гора в 1961 году.

— Обычный рабочий день. Привычные рабочие обязанности. Мы заранее знали, что добудем эту тонну, — не скрывает Геннадий Сокол. *— И очень гордились тем, что именно нашу бригаду выбрали в качестве передовой. Ведь добыча — это результат работы всех четырех рудоуправлений. Когда в сутки всеми выдаются 25 тысяч тонн руды, сложно определить, какая из них миллиардная. Но все равно очень волновались. Шутка ли — вынести на-гора символичный кусок миллиардной тонны. Нас встречало руководство города и «Беларуськалия». Было много журналистов. Все с цветами.*

На самом деле бригаду Николая Саниковича руководство предприятия выбрало не случайно. Хотя в то время на руднике работало 10 бригад проходческо-очистных комплексов и 13 — проходческих комплексов. Основной критерий отбора — дисциплина и высокая культура производства. К сожалению, сам руководитель бригады Николай Николаевич рано ушел из жизни, но его бывшие подчиненные в лидерах и сейчас: в январе этого года специалисты добыли 154 тысячи тонн руды.

В 2003 году Владимир Сенюк работал заместителем главного инженера рудника по производству горизонта 1-го рудоуправления. Разрабатывал он проектную документацию на ведение горных работ. Поэтому о том громком событии знает не понаслышке. К слову,

рудник 1-го рудоуправления уникальный. С 1992 года на нем добывают каменную соль — пищевую, кормовую, техническую.

Впрочем, жизнь рудника — это не только шахтеры. Это большое количество других служб: подземного самоходного транспорта, ремонтные мастерские, горно-монтажный участок, участок подъема. Все и не перечислить. В каждой тонне — труд тысяч людей. Поэтому и результаты совместной деятельности впечатляют.

А в июне 2017 года на-гора шахтеры выдали полуторамиллиардную тонну руды. Заметьте, с момента добычи первого миллиарда прошло всего 14 лет. Цифры в историю вписала бригада механизированного комплекса лавы Березовского участка 4-го рудоуправления во главе с Дмитрием Михаленей.

Полтора миллиарда тонн руды — это более 300 миллионов тонн готовых калийных удобрений. Тогда, в июне 2017 года, во время торжественного мероприятия генеральный директор «Беларуськалия» Иван Головатый уточнил, что предприятие продает по 9–9,5 миллиона тонн удобрений в год. И спрогнозировал к 2020 году рост потребления и увеличение экспорта на калийном рынке — с 2 до 4 процентов. А на добычу двухмиллиардной тонны, по прогнозам, потребуется еще лет 12. И это уже новейшая история.

Быстро и качественно

У Краснослободского рудника своя история. Он первый из построенных после развала СССР. Возвели его, чтобы поддержать рудную базу 2-го рудоуправления и сохранить достигнутые позиции на мировом рынке.

Рудник построили всего за шесть лет. 14 февраля 2003 года состоялся митинг, посвященный закладке первого камня в строительство Краснослободского рудника. А 8 мая 2009 года первую очередь строительства принимал Президент. Для такого объекта это рекордно короткий срок, особенно учитывая, что возводился он за счет собственных средств «Беларуськалия».

«Кнопку на центральном пульте управления нажал и запустил механизм для добычи Александр Лукашенко», — писали тогда журналисты «СБ. Беларусь сегодня».

Президент дал старт работе нового рудника.

— С полным правом можно сказать, что в нынешних непростых условиях мы не только думаем о будущем страны, но и создаем основу этого будущего, — сказал он во время общения с работниками предприятия. *— Сегодня главное — сохранить производство. Если мы сохраним его, то обеспечим достойное будущее себе, своим детям и внукам.*

Первую миллионную тонну руды на Краснослободском руднике добыли в октябре 2010 года. Сейчас под землей работает 10 комбайновых бригад. Их общая годовая производительность — 800 тысяч тонн. Проектная же мощность нового объекта — 6 миллионов тонн руды. Сейчас на руднике ведутся работы по вскрытию второго калийного горизонта.

О планах и проектах

Калийная отрасль страны успешно развивается. Это факт. Если 25 лет назад процент извлечения полезного ископаемого составлял 50–55, то сейчас — 80 процентов. Это показатель рационального использования недр.

Итоги последних лет впечатляют. Так, в прошлом году впервые за всю свою историю «Беларуськалий» произвел более 12 миллионов тонн высококачественных минеральных удобрений. Такие результаты возможны благодаря в том числе масштабной модернизации предприятия. Об этом, подводя итоги прошлого года, говорил генеральный директор «Беларуськалия» Иван Головатый. И уточнил планы на будущее. Так, совместно с китайской компанией начато строительство завода по производству нитрата калия. Это позволит выпускать импортозамещающую продукцию для страны. Из ближайших планов — завершить строительство Петриковского горно-обогатительного комбината. Рудник

ГОКа оснастят новым высокопроизводительным очистным оборудованием, его испытания пройдут в первом полугодии этого года. На производственные мощности комбинат будет выходить в течение трех лет. Действующие рудники также переживают новый виток развития. Причина — вскрытие новых калийных горизонтов. Программа развития рудной базы «Беларуськалия» позволяет сегодня говорить о том, что запасы белорусских калийных солей будут отрабатываться еще не менее 120 лет.

Источник