



- Поддержка образования и обучения

**ОАО «СИБИРСКАЯ УГОЛЬНАЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ»**

**ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
САМООПРЕДЕЛЕНИЕ**

2014 г.



СУЭК

СИБИРСКАЯ УГОЛЬНАЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ

Сибирская угольная энергетическая компания (ОАО «СУЭК») — одна из ведущих угледобывающих компаний мира и крупнейший производитель угля в России. На предприятиях СУЭК, расположенных в семи регионах Сибири и Дальнего Востока, работают свыше 33 тысячи человек.



СУЭК-РЕГИОНАМ

Некоммерческая организация
Фонд социально-экономической поддержки регионов
«СУЭК-РЕГИОНАМ»

Социальные программы СУЭК реализует некоммерческая организация «Фонд социально-экономической поддержки регионов «СУЭК-РЕГИОНАМ», созданный в 2007 году в целях повышения эффективности социальных инвестиций Компании.

Основная задача Фонда — в партнерстве с властями различных уровней и общественными организациями создавать новые возможности для разработки и внедрения в регионах присутствия Компании современных механизмов развития территорий и решения наиболее насущных социальных проблем.

Социальная политика Компании направлена на формирование благоприятной социальной среды для реализации стратегических целей Компании, создание условий для гармоничной и слаженной работы коллектива, профессионального роста и повышения качества жизни сотрудников Компании, конструктивное взаимодействие с государством и обществом в решении социальных задач.



В силу несоответствия качества профессиональной подготовки молодых рабочих в региональной системе начального профессионального и среднего специального образования потребностям и уровню развития производства на предприятиях ОАО «СУЭК», направление развития кадрового потенциала территории и профессиональное самоопределение молодежи является одним из основных в работе Фонда «СУЭК–РЕГИОНАМ».

Проект направлен на выстраивание системы работы по профессиональному самоопределению с учётом современных требований к работнику. Сегодня необходимы мобильные, компетентные и конкурентоспособные выпускники, способные быстро овладевать необходимыми для рынка труда специальностями. В то же время, это

должны быть люди, обладающими социальными компетенциями, самостоятельные и взрослые: умеющие принимать на себя ответственность за собственную жизнь и способные делать выбор. Поэтому понятие профессионального самоопределения в данном проекте отличается от традиционного понятия о профориентации: это также и жизненное самоопределение, воспитание определённых качеств, благодаря которым человек является взрослой самостоятельной личностью. Для того чтобы эта работа была максимально эффективной, нужен синергетический эффект всех участвующих в работе по самоопределению, поэтому проект направлен на максимальное включение в систему всех специалистов и организаций, уже занимающихся подготовкой молодёжи к выбору профессии.

Проект «Профессиональное самоопределение» — лауреат номинации «Лучшая программа (проект), способствующая развитию профессионального образования в РФ» конкурса «Лидеры корпоративной благотворительности – 2013». Партнер номинации: Высшая школа менеджмента Санкт-Петербургского государственного университета.

География проекта

Кемеровская область, Республика Хакасия, Республика Бурятия, Красноярский край, Хабаровский край, Приморский край.

Цель проекта

Профессиональное самоопределение молодежи в регионах присутствия СУЭК с учетом местных потребностей, потребностей Компании и региональных особенностей.

Задачи

- Подготовка молодёжи к сознательному выбору профессии, востребованной на местном рынке труда.
- Обучение специалистов, работающих с детьми и молодёжью, современным подходам и инструментам работы по профессиональному самоопределению.
- Открытие музеев занимательной науки как нового регионального инструмента профессионального самоопределения молодежи и школьников.

Целевая аудитория проекта

Школьники и молодежь, организации и специалисты, занимающиеся подготовкой молодежи к выбору профессии.

Партнеры проекта

- Учреждения среднего, начального профессионального и высшего образования;
- Региональные предприятия СУЭК;
- Фонд «Новая Евразия».

Механизм реализации

В ходе реализации проектов по профессиональному самоопределению в регионах присутствия ОАО «СУЭК» в 2008–2011 гг. была разработана оптимальная модель развития кадрового потенциала территорий и профтехобразования из следующих компонентов:

- инфраструктуры профессионального самоопределения молодежи, включая образовательные учреждения от дошкольного до профессионального образования;
- интегрированные образовательные программы, учитывающие особенности рынка труда на муниципальном уровне;
- мобильная система подготовки и переподготовки преподавательских кадров, учитывающая потребности муниципалитетов и работодателей.

В качестве наиболее перспективного и оптимального с точки зрения ресурсных затрат Фонд «СУЭК–РЕГИОНАМ» использовал механизм модели муниципального ресурсного центра профессионального самоопределения, связывающий систему общего и начального профессионального образования на муниципальном уровне. В 2010 году в рамках социальных программ Фонда «СУЭК–РЕГИОНАМ» ресурсные центры были созданы в Усть-Абаканском районе и г. Черногорске Республики Хакасия, г. Ленинске-Кузнецком Кемеровской области, в 2011 г. — в Мухоршибирском районе Республики Бурятия.

Только в Центре профессионального самоопределения в г. Ленинск-Кузнецкий за время его работы более 2,5 тыс. молодых людей получили необходимую информационную поддержку, позволившую им сделать свой профессиональный выбор. Из них 76% выпускников связывают свою будущую карьеру с угольной отраслью.

Следующим этапом в работе центров в 2011–2012 гг. стала разработка нового содержания, интегрирующего образовательные программы всех уровней: от дошкольного до профессионального образования. В настоящее время такие программы внедряются в муниципальной системе образования г. Ленинск-Кузнецкий Кемеровской области.

Одновременно с корректировкой программ осуществлялась подготовка и переподготовка преподавательского состава (совместно с Академией повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования). Процедура подготовки кадров носит интерактивный характер, с фокусом на самостоятельную работу и освоение дистанционных курсов. Свидетельства о повышении квалификации государственного образца АПК и ППРО получили представители муниципальных образовательных учреждений г. Черногорска, Алтайского, Бейского и Усть-Абаканского районов Республики Хакасия, г. Ленинск-Кузнецкий Кемеровской области, Мухоршибирского района Республики Бурятия, Михайловского района Приморского края, п. Чегдомын и Верхнебуреинского района Хабаровского края.

Важным направлением работы ресурсных центров является пробуждение интереса к наукам, профессиям, технологиям, а также развитие творческого мышления у детей и молодежи. В качестве инструмента для такой работы в 2011 г. был создан пилотный Музей науки в г. Ленинск-Кузнецкий Кемеровской области. Ежемесячно Музей науки посещают около 300 человек из Ленинска-Кузнецкого, Ленинск-Кузнецкого района, городов Новокузнецка и Междуреченска. В 2012 г. Музей занимательной науки открыт в Мухоршибирском районе Республики Бурятия и п. Чегдомын Хабаровского края, в 2013 году — п. Новошахтинский Приморского края и г. Шарыпово Красноярского края.

В рамках реализации проекта в 2008–2013 гг. проведены:

- **Конкурсы проектов по профессиональному самоопределению среди школьников:**
 - «Шахтер — моя профессия» (представлено 297 работ);
 - «Шахтерские династии», «Менторские компании» (представлено 400 работ);
 - «Новое поколение шахтерскому городу», «Я — будущий профессионал» (более 200 работ).
- **Конкурс агитбригад «Молодость Хакасии: образование, профессия, карьера», при поддержке Министерства образования Республики Хакасия.**
- **Экскурсии на предприятия для школьников, мастер-классы и встречи с передовиками производства.**
- **Стажировки по изучению международного опыта по организации профориентационной работы для представителей муниципалитетов и региональных властей в Эстонию (2009, 2011), Бельгию (2010), Швецию и Южную Корею (2012).**



Ежегодно начиная с 2012 года в городе Ленинск-Кузнецкий Кемеровской области на базе муниципального Центра профессионального самоопределения в партнерстве с Кузбасским государственным техническим университетом и Сибирским федеральным университетом в рамках проекта проводится «Фестиваль науки», участие в котором принимает более 120 детей и подростков.

Фестиваль проводится в формате квест-игры с выполнением различных заданий на каждой площадке. Это позволяет мотивировать детей на прохождение всех площадок, погружая их в мир науки.

Для участников открыт «Научный кинозал», где в режиме нон-стоп демонстрируются научно-популярные фильмы и программы, посвященные великим открытиям в естественных науках и темам, раскрывающим потенциалы машин и топлива будущего, а также известные проекты о науке невозможного и искривления времени. Задания на данной площадке сформулированы в виде вопросов по каждому фильму. Темы в программе показа: супертранспорт будущего; 10 открытий, изменивших мир; лунная одиссея, одни ли мы во Вселенной; как достичь далеких звезд; люди будущего и другие.



На «Выставке экспонатов» представлены экспонаты из фонда «Музея наук» Лицея №4 и экспонаты с объяснением оптических явлений, предоставленные СФУ. Задания на данной площадке сформулированы в виде вопросов по каждому экспонату.

В «Лектории» участники подростки могут прослушать цикл научно-популярных лекций и презентаций ученых СФУ.

На площадке «Мастерские» участники по заданию ведущего изготавливают своими руками различные вещи, которые могут оставить себе на память о мероприятии.

В «Театре занимательной науки» организованы интерактивные представления, увлекательные спектакли и яркие научные шоу. Многочисленные эффектные эксперименты и творческая свобода игровой деятельности пришлись по душе участникам.

Завершается Фестиваль науки торжественной Церемонией награждения победителей квест-игры.



Отзывы о проекте в СМИ

Ленинск ТВ

Фестиваль науки в Ленинске-Кузнецком

Эфир от 29.08.2012

23 августа накануне Дня Шахтера в Ленинске-Кузнецком прошел первый Фестиваль наук. Школьники, ученые КУЗГТУ и Сибирского федерального университета, представители администрации города Ленинска-Кузнецкого, компании «СУЭК–Кузбасс», Фондов «СУЭК–РЕГИОНАМ» и «Новая Евразия» собрались на площадке Лицея №4 на торжественную церемонию открытия Фестиваля.

При поддержке Фонда «СУЭК–РЕГИОНАМ» на базе Лицея № 4 уже созданы Центр профессионального самоопределения молодежи города Ленинска-Кузнецкого и городской Музей занимательной науки. Эти проекты помогают воспитывать уважение к науке с самых ранних лет, вовлекают детей и молодежь в научно-техническое творчество, помогают подросткам найти любимое дело, определиться с выбором будущей профессии. Тем же целям и задачам служит и нынешний Фестиваль науки.

— Мне очень приятно Вас всех приветствовать на открытии Фестиваля наук и от имени главы города поздравить с необычным праздником. Такое событие впервые состоялось в нашем городе. И кто знает, может быть, с этого праздника Ленинск-Кузнецкий состоится как Наукоград, — отметила заместитель главы г. Ленинска-Кузнецкого Альбина Ерофеева.

В Сибирской Угольной Энергетической Компании на науку сейчас делают серьезную ставку.

— Наука — очень важная сторона, и угольные компании понимают это всё больше и всё больше вкладывают ресурсов — и финансовых, и человеческих — именно в науку, — отметила Ольга Садовая, начальник Центра подготовки персонала ОАО «СУЭК–Кузбасс».

Учеными КузГТУ и Сибирского Федерального Университета для школьников была подготовлена обширная программа из научно-популярных лекций и презентаций. Ребята узнали о профессиях будущего, о состоянии земных недр Кемеровской области, о происхождении и применении углей и о многом другом. Так, например, заведующий геологическим музеем КузГТУ Анатолий Николаевич Кондаков точно знает, что земля Кузнецкая богата не только угольными месторождениями, но и месторождениями других ценных металло-угольных руд.

— Эти металлы лежат в основе аэрокосмической техники, атомной энергетики, и наша задача обратить на это внимание подростков. Мы уже то поколение, которое вряд ли сможет это направление развить, а эти дети, если будут знать ситуацию, у них будет другой подход. Это будущие новые специалисты — по поиску руд, обогащению, химии. Кадры сейчас нужны и на производство, и в науку, — говорит Анатолий Николаевич.

Наблюдая, как полимерный сорбент очищает загрязнённую машинным маслом воду, ученик начальных классов Миша Савин призадумался: а не начать ли изучать химию уже сейчас.

— Те темы, которые мы привезли, являются передовыми. Часть из них возглавляет нобелевский лауреат Исамо Шимамура. Мы очень надеемся, что ребята загорятся желанием не просто учиться, приходить на лекции и уходить, но и выберут свой путь в изучении наук уже сейчас, — добавила Лидия Ищенко, начальник Центра инновационного консалтинга Сибирского Федерального Университета.

Интерес к чему-то новому приобщает к большому делу поиска и открытий. А Фестиваль науки, который в Ленинске-Кузнецком теперь станет ежегодным — это шаг на пути к большим открытиям, которые непременно ждут подрастающее поколение.

Праздник науки состоялся! С нетерпением ждем следующего Фестиваля науки!

