



Рекультивация становится все более важной темой в России

С 4 по 7 июня 2019 года в Новокузнецке прошла 26-я Международная специализированная выставка технологий горных разработок «Уголь России и майнинг», в рамках которой состоялись отраслевые дискуссии по двум важным тематическим областям в сырьевой промышленности. Еще в преддверии мероприятия многочисленные представители немецких компаний проявили интерес к одной из главных отраслевых встреч в важнейшем угольном регионе России – Кузнецком угольном бассейне (Кузбассе), в рамках которой впервые был организован совместный немецкий стенд. Российско-Германский сырьевой форум воспользовался этой возможностью и пригласил принять участие в совместных заседаниях по обмену опытом между Россией и Германией: рабочие группы и панельные дискуссии были посвящены темам «Рекультивация, экология и наилучшие доступные технологии в горнодобывающей промышленности» и «Цифровизация сырьевой промышленности». Как цифровизация, так и рекультивация рассматриваются в качестве важных перспективных тем в сырьевой отрасли, особенно в России, где целью как раз является значительное снижение негативных последствий горнодобывающей промышленности для людей и окружающей среды за счет инноваций. Именно сейчас необходимо сосредоточиться на возможном сотрудничестве.

«Германия обладает огромным опытом в обеих тематических областях, из которых Россия может и хотела бы извлечь пользу», – заявил проф. д-р Мариан Пашке, член Координационного комитета Российско-германского сырьевого форума и руководитель Рабочей группы по цифровизации. «Речь идет о регулярном диалоге и обмене идеями, чтобы в перспективе на основе этих соображений можно было бы выработать реалистичные подходы и высроить взаимовыгодное сотрудничество в рамках различных проектов».

Будь то территории Северного Рейна-Вестфалии, Саксонии или Бранденбурга – ряд немецких регионов является длинным, в которых бывшие горнодобывающие и карьерные предприятия превратились в привлекательные, используемые в культурных целях ландшафты. Накопленный опыт и экспертные знания становятся тем самым еще более ценными для сопоставимых регионов России, где предпринимаются все более активные усилия по восстановлению социальной приемлемости бывших горнорудных территорий с помощью мер по рекультивации и повышению биоразнообразия. Тем более что в этой огромной стране существуют бесчисленные территории, которые в настоящее время больше не пригодны для использования. В связи с тем, что с начала года российские горнодобывающие компании также должны подавать заявку на выдачу комплексного экологического разрешения на основе наилучших доступных технологий и что Постановление требует от операторов шахт и карьеров принятия многочисленных мер по переоснащению, в том числе в области рекультивации (санации), экспертные знания и профессиональный опыт немецких компаний и научно-исследовательских организаций пользуются все большим спросом. В связи с этим Российско-германский сырьевой форум выступил с инициативой создания уже в 2017 году рабочей группы по вопросам рекультивации последствий деятельности горнодобывающей деятельности.

Совместная встреча 5 июня 2019 года в Новокузнецке стала уже третьей в своем роде за последние полгода, после того как уже были организованы площадки для обмена опытом в рамках Российско-Германской сырьевой конференции в Потсдаме в ноябре 2018 года и Международной выставки машин и оборудования для добычи, обогащения и транспортировки полезных ископаемых "World Mining Russia" в Москве в апреле 2019 года. «У нас в Германии



имеется почти 30-летний опыт в области восстановления шахт, поэтому у нас есть ноу-хау, пользующееся спросом во всем мире», – сказал руководитель рабочей группы проф. д-р Карстен Дребенштедт, профессор кафедры горного дела и открытых горных разработок Технического университета Фрайберга, – В настоящее время в России происходят изменения в решении таких вопросов, как управление отходами и рекультивация, поэтому и со стороны правительства принимаются различные меры. Цель нашей рабочей группы – инициировать как можно более конкретные совместные проекты и дать российской стороне возможность воспользоваться немецким профессиональным опытом и экспертными знаниями. Разумеется, это требует, в первую очередь, доверия. Тем не менее мы хотим быстро продвигаться вперед».

На круглом столе в Новокузнецке, модератором которого выступил д-р Карстен Дребенштедт, представители обеих стран обсудили актуальные вопросы горнодобывающей промышленности и восстановления шахт, карьеров и мусорных полигонов. Были приведены примеры передовой практики в области управления свалками и отходами, а также обсуждены возможности и связанные с этим проблемы в области рекультивации ландшафтов, пострадавших в результате добычи полезных ископаемых. «В рамках следующего основного направления деятельности мы планируем заняться восстановлением лесных массивов в районах добычи полезных ископаемых и финансированием рекультивационных мероприятий, поскольку российская сторона проявила в этом необходимость», – заявил Дребенштедт.

Диалог будет продолжен в сентябре на совместной встрече в Лейпциге, а затем на Российско-Германской сырьевой конференции, которая состоится 28–29 ноября в Санкт-Петербурге.