Экопикник на «ЗапСибНефтехиме»: на свежем воздухе о свежих экотрендах

Во Всемирный день охраны окружающей среды (5 июня) на крупнейшем российском нефтегазохимическом комплексе СИБУРа «ЗапСибНефтехим» прошел экопикник «Зеленый город». Мероприятие в формате экопикника с участием представителей СИБУРа, «ЗапСибНефтехима», Всемирного фонда дикой природы (WWF), администрации Тобольска, Тобольского педагогического института им. Д.И. Менделеева — филиала ТюмГУ, Тобольского пассажирского автотранспортного предприятия, студентов и журналистов состоялось на территории завода впервые за всю историю работы нефтехимического гиганта на Иртыше.

Участники экопикника обсудили ключевые экотренды в области устойчивого развития окружающей среды И промышленности, возможности «зеленой экономики» и современных экотехнологий, а также экопривычки. Дискуссия помогла сформировать единый современного «зеленого» города, а также получить ответы на вопросы о реализации в Тобольске масштабных проектов озеленения городской территории, применения современных экотехнологий в различных сферах экономики.

Забота об экологии является одним из приоритетных направлений Стратегии СИБУРа в области устойчивого развития до 2025 года. Документ включает пять ключевых направлений: ответственное ведение окружающей среды, общество охрану «устойчивый» продуктовый портфель и снижение климатического воздействия. В области охраны окружающей среды деятельность СИБУРа совершенствование, ориентирована непрерывное на применение и технологий, соблюдение передового опыта законодательных природоохранных стандартов, снижение международных рисков производственной нагрузки, управление ключевыми экологическими аспектами.

– Стратегия в области устойчивого развития СИБУРа – добровольные обязательства, которые компания взяла на себя, потому что у нас накопился колоссальный опыт встраивания экологически и социально направленных аспектов деятельности в ключевые бизнес-процессы. Чтобы отразить данный опыт в документе, сформировать образ результата, к которому мы стремимся в ближайшем будущем, определить ключевые инструменты для его достижения, а также рассказать об этом нашим партнерам, клиентам, сотрудникам, мы создали Стратегию. В основе Стратегии три ключевых принципа – экологичность производства, продукта и культуры, которые помогают нам полноценно внедрять и развивать «зеленые» технологии, лучшие научные подходы и практики в области устойчивого развития не только на своих производствах, но и в территориях присутствия, – отметила в ходе выступления руководитель по экологии ООО «СИБУР» Галина Христофорова.

Данные принципы полностью воплощены при проектировании и строительстве «ЗапСибНефтехима». На крупнейшем нефтегазохимическом комплексе применяются лучшие из доступных производственные, цифровые, экологичные технологии. На предприятии установлено современное пылегазоулавливающее оборудование, эффективность которого доходит до 99,9%. СИБУР уделяет большое

внимание качеству воздуха в регионах присутствия. Компания проводит регулярный мониторинг как на территории предприятий, так и в населенных пунктах. Мониторинг воздуха в Тобольске осуществляется с помощью трех стационарных постов: два в городе, один на границе санитарно-защитной зоны предприятия и мобильной эколаборатории. В месяц отбирается в среднем более 2000 проб. Результаты анализов проб воздуха свидетельствуют, что содержание загрязняющих веществ значительно ниже предельно допустимых норм. Согласно расчетам ФГБУ «Обь-Иртышское управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды», уровень загрязнения атмосферного воздуха в Тобольске является низким.

Кроме мониторинга качества воздуха, компания уделяет большое внимание и рациональному использованию водных ресурсов. «ЗапСибНефтехиме» функционирует замкнутая система водоснабжения без образования сточных вод. Вода, используемая для охлаждения оборудования и продукции после очистки, многократно задействуется в технологическом процессе. Применение оборотной воды позволяет ежегодно экономить порядка 8 млн куб. м. чистой речной воды. Лучшим примером гармоничного соседства природы и производства служит уникальный проект СИБУРа, Тобольской комплексной научной станции Уральского отделения РАН и администрации города Тобольска 1,5 «Экологическая тропа». На расположенной «ЗапСибНефтехима» экотропе представлены реликтовые таёжные и смешанные леса с уникальными растениями-биоиндикаторами, наглядно демонстрирующими, что живая природа может сосуществовать в ближайшем соседстве с промпроизводством СИБУРа без экологических рисков.

Генеральной Ассамблеей ООН 2021-2030 годы объявлены восстановления экосистем. десятилетием И, надо понимать, восстановление экосистем — это не только какие-то, например, рекультивацонные работы, связанные с нарушенными ландшафтами. Самый простой способ – сокращение выбросов и сбросов в окружающую среду. Снижая негативные воздействия на природу, мы даем возможность естественного самовосстановления. И этом В смысле «Экологическая тропа» СИБУРа, расположенная в непосредственной близости к нефтегазохимическому производству, — наглядный индикатор экологичности применяющихся на предприятии технологий минимального воздействия на окружающую среду. Это новаторский проект. который ДОСТОИН тиражирования ПО всей стране. отметил руководитель программы по экологической ответственности бизнеса Всемирного фонда дикой природы (WWF) Алексей Книжников.

Источник: официальный сайт ООО «ЗапСибНефтехим»