

Стратегия

ПАО «ММК» приняло участие в международном Байкальском риск-форуме 2021 в Иркутске. В рамках форума был представлен доклад о целях и достижениях ММК в сферах экологии, социальной работы и корпоративного управления (Environmental, Social, Governance – ESG).

Руководитель ПАО «ММК» по устойчивому развитию Ярослав Врубель, представлявшая компанию на форуме, подчеркнула, что реализация принципов устойчивого развития в Группе ММК – это не отдельный проект и даже не ряд целей, а подход, которому соответствует вся работа компаний Группы. Согласно актуализированной в 2020 году корпоративной стратегии развития, устойчивое развитие охватывает три страте-

ММК продолжает ESG-трансформацию

гических инициативы: достижение цели «Ноль травм», создание корпоративной культуры возможностей и обеспечение низкоуглеродного и экологичного производства.

В компании отмечают, что в области экологии важной целью для ММК является сокращение выбросов парниковых газов. После проведения в 2020 году оценки и верификации прямых и косвенных выбросов парниковых газов компания поставила задачу снизить валовые выбросы диоксида углерода (CO₂) на 2,2 миллиона тонн до 2025 года, а удельные – до 1,8 тонн CO₂-экв. на тонну стали (ниже среднемирового уровня в 1,82 тонны CO₂-экв.). Как отметил генеральный директор ПАО «ММК» Павел Шильев, «актуализированная стратегия ММК предусматривает

серьёзное снижение удельных выбросов CO₂ на тонну стали. Кроме того, мы собираемся радикально снизить уровень выбросов оксидов азота, диоксида серы и пыли. Достичь этих целей нам помогут повышение энергоэффективности и продолжение модернизации производственных мощностей».

ММК стремится к тому, чтобы его продукция способствовала решению проблем, связанных с изменением климата

Это касается не только повышения экологичности производства, но и использования продукции ММК. Так, с 2018 года ежегодно более 7000 тонн проката, произ-

ведённого на стане «5000» ММК, отгружается в адрес российских производителей башен ветряных турбин. Таким образом ММК вносит свой вклад в развитие сегмента возобновляемых источников энергии.

Серьёзное отношение ММК к устойчивому развитию и вопросам ESG подтверждено независимыми оценками и совместной работой с международными партнёрами: так, в 2020 году Всемирный фонд дикой природы (Россия) включил ММК в топ-10 металлургических компаний по уровню открытости в сфере экологической ответственности. В сентябре 2021 года ПАО «ММК» подписало меморандум с немецкой компанией SMS group GmbH, в рамках которого компании будут сотрудничать в целях умень-

шения выбросов парниковых газов. Также ММК заключил меморандум о сотрудничестве с энергетическим концерном Fortum: компания планирует использовать «зелёную» энергию, производимую российским подразделением Fortum, чтобы снизить «углеродный след» продукции.

Пятый международный Байкальский риск-форум (BRIF) в этом году проходил в Иркутске 22–24 сентября. Его цели – способствовать продвижению принципов устойчивого развития в регионах Сибири и Дальнего Востока, привлечь внимание бизнеса, власти и общества к современным вызовам и угрозам, выработать совместные решения и найти новые возможности устойчивого развития.

Высшая школа

Путь к успеху

В проектной школе МГТУ имени Г. И. Носова школьникам рассказывали о новациях в металлургии, о современных требованиях к металлам и возможностях отечественных научных разработок в сталеплавлении и прокатном производстве. Решили, что школьники будут готовить научную работу вместе с аспирантами университета.

Встречу с молодёжью, ещё только выбирающей свой путь в профессию, провёл заместитель заведующего лабораторией «Механика градиентных наноматериалов» им. А. П. Жилияева МГТУ, профессор кафедры обработки материалов Александр Песин. Научные разработки профессора, к которым сегодня проявляет интерес не только отечественная промышленность, неразрывно связаны с магнитогорским университетом и родной Магниткой. Поэтому поговорили и о жизни: как её строить для достижения успеха, что важно и принципиально по построения профессионального и личного пути. «Новые материалы и оборудование сегодня почти что творят чудеса, они способны к трансформации и обладают множественными свойствами, немислимыми ранее», – рассказал профессор внимательным слушателям.

Каждого заинтересовавшегося воспитанника в проектной школе прикрепят к аспиранту, для научного теста выдают материалы, которые в итоге потребуются совместить, создав новое соединение металлов, конечно же, под контролем наставников и на самом современном оборудовании. Затем дети защитят научную работу, а её итоги, возможно, будут цитировать в специализированном сборнике исследовательских публикаций.

Непосильная задача? Вовсе нет. Ведь университет, его подразделения, как магнит для талантов, притягивают в свои стены магнитогорских мальчишек и девчонок. Здесь учат не только математике, профессиональным навыкам, но и жизни. Встречи с успешными профессионалами – часть такого подхода. Проектная школа, как структурное подразделение университета, ориентирована на комплексное междисциплинарное обучение. Работа проектной школы реализована по модели «Предуниверсарий», а педагоги заинтересованы в формировании кадрового потенциала региона, личности, человека и его системного мышления.

Государственная образовательная лицензия, аккредитация, бесплатное обучение, полный учебный день и доступ ко всем лабораториям университета – в школу по результатам собеседования и итоговым оценкам аттестата об общем начальном образовании поступают старшеклассники. Возникшую по замыслу президента МГТУ Валерия Колокольцева школу курирует проректор по учебной работе Ольга Назарова. Она и станет гостем программы «На самом деле» (6+) телекомпании «ТВ-ИН». Вместе с руководителем школы Юлией Лактиновой они расскажут всё о школе и возможностях, которые получают магнитогорские дети. Эфир программы 29 сентября в 22 часа. Сюжет будет доступен на ютуб-канале телекомпании, в социальных сетях МГТУ, на сайте проектной школы и в группе ВК стипендиального фонда члена попечительского совета МГТУ депутата Госдумы Павла Крашенинникова, при поддержке которого реализуется проект «На самом деле: университет».

Ольга Устьянцева



Акция

Вырастим лес вместе!



Посадка деревьев 25–26 сентября 2021 года



Осенью на Южном Урале планируют высадить 38 тысяч деревьев

Межрегиональная экологическая общественная организация «ЭКА» в партнёрстве с региональной общественной организацией «Многодетство» проводит массовые посадки двухлетних сеянцев сосны на землях лесного фонда силами волонтеров. МЭОО «ЭКА» реализует программы и проекты по восстановлению лесов и просвещению в теме сохранения лесов, организует массовые посадки деревьев с привлечением народного финансирования и волонтеров, экоуроки для школьников и экоквесты для студентов по лесной тематике.

В минувшие выходные посадки прошли в Брединском районе Челябинской области, а в следующие, второго и третьего октября, добровольцы будут работать в черте Магнитогорска, за цементным заводом.

Это вторая такая посадка леса в рамках проекта «Южный лесной пояс России» и кампании по компенсации углеродного следа. Деревья волонтеры высаживают вручную в местах, где лес погиб от пожаров или пострадал от деятельности человека. Посадка ведётся в содружестве с лесничествами, запланирован последующий агроход за растениями. К высадке леса привлекут около четырёхсот волонтеров – сто человек ежедневно, которых доставят автобусами на место посадки. Добровольцам предоставят необходимый инвентарь, саженцы, перчатки и горячее питание. Отъезд участников акции состоится в 8.30 с остановки «Улица Завенягина».

Информация для тех, кто захочет стать волонтерами на посадке:

1. Волонтеры должны быть в закрытой обуви, штанах, куртках. В случае дождливой погоды рекомендуем надеть резиновые сапоги, плащ или дождевик.

2. Необходимо взять с собой питьевую воду, лёгкий перекус, заряженный телефон для связи с организатором. При необходимости – лекарства.

3. Следует взять многоразовую посуду для обеда – кружку, тарелку и ложку. Обращаем ваше внимание на то, что одноразовая посуда на посадках не используется!

4. Рекомендуем обработать одежду и открытые места репеллентом от комаров и клещей.

5. На посадку приглашаются взрослые люди, способные нести ответственность за своё здоровье и безопасность.

Контактное лицо: Жаслан Колкатаев, координатор проекта «Посади лес», директор РООМСЧО «Многодетство» Магнитогорска. Т. 8-904-815-98-24. Регистрация волонтеров ведётся в гугл-форме, ссылка на которую размещена на странице организации «Многодетство» в социальной сети «ВКонтакте» vk.com/mnogodetstvo.

Подготовила Светлана Орехова