

Экология

## В соответствии с дорожной картой

До конца года рекультивация городской свалки будет завершена.

Представители власти проверили, как идут работы по завершению рекультивации городской свалки в Магнитогорске, сообщает пресс-служба министерства экологии Челябинской области.

С рабочим визитом на объекте побывали зампредседателя комитета Госдумы по экологии Александр Коган, исполняющий обязанности министра экологии Челябинской области Игорь Гилев и заместитель министра экологии региона Сергей Лавров, заместитель главы Магнитогорска Антон Хватков, начальник управления охраны окружающей среды и экологического контроля администрации Магнитогорска Марина Зинурова, а также представители компании «Росатом экологический интегратор» – советник генерального директора Александр Толмачев, руководитель направления по сопровождению и организации строительства Михаил Сипкин, руководитель проекта федерального автономного учреждения «РосКапСтрой» Андрей Симонов.

Эксперты отметили, что работы ведутся в соответствии с контрольными точками утверждённой дорожной карты. В данный момент завершается установка геомембраны, сбор скважин. Александр Коган подчеркнул, что необходимо обеспечить запуск факелов установки по утилизации биогаза, а также контроль стыков геомембраны на площадке верхнего яруса тела свалки с юго-восточной стороны.

Рекультивация свалки в Магнитогорске началась в 2023 году и выполняется по опыту рекультивации Челябинской городской свалки (завершена в 2021 году и является лучшим экологическим проектом в России по итогам 2021 года).

– В Магнитогорске работы ведутся в рамках проекта «Чистый воздух» нацпроекта «Экология». До конца года рекультивация будет завершена, – отметил Игорь Гилев.

Регион

## Картошки меньше, зерна больше

В Челябинской области сельхозпроизводители посчитали собранный урожай.

Объёмы оказались немногим меньше прошлогодних. По данным Челябинскстата, аграрии накопили 326,6 тысячи тонн картофеля. Это меньше, чем в 2023 году, тогда заготовили 343,5 тысячи тонн. Овощей открытого грунта собрали 70,2 тысячи тонн, что на 4,3 процента меньше показателя за аналогичный период прошлого года. Но запасов региону хватит.

В хозяйствах всех категорий удалось скосить зерновые и зернобобовые культуры на площади 785,9 тысячи гектаров. Это 90,7 процента от объёмов прошлого года.

А вот зерна в Челябинской области, по предварительным итогам уборочной кампании 2024 года, намолотили больше на 20 процентов по сравнению с результатом за 2023 год. По итогам уборки 84 процентов полей в регионе собрали порядка 1,8 миллиона тонн зерна.

– Поставили исторический рекорд по намолоту пшеницы твёрдых сортов, – отметил губернатор Алексей Текслер на совещании с главами муниципалитетов и членами правительства. – Уже собрали почти 450 тысяч тонн. Это очень хороший результат. Мы, напомним, по этому показателю одни из лидеров в стране. Плюс практически завершили уборку овощей, по картофелю также фактически завершили уборку. Ну и, в целом, по тому же картофелю останемся профицитным регионом. В целом могу сказать о том, что продовольственная безопасность в Челябинской области по итогу уборочной кампании обеспечена. По всем основным видам продукции мы себя обеспечиваем сами.

Кошелёк

## Трезво оценить ситуацию

Заёмщикам дадут время подумать, чтобы те не брали кредиты сгоряча.

Банк России предлагает ввести обязательный период «охлаждения» между заключением договора о кредите и получением денег. Он будет касаться всех потребительских займов за исключением ипотечных, образовательных и автокредитов.

Отмечается, что для сумм до 50 тысяч рублей подобного периода устанавливаться не станут, для желающих получить займы до 200 тысяч рублей «охлаждение» составит четыре часа, для превышающих этот порог – 48 часов. В это время банк должен будет проверить, не подана ли заявка под влиянием мошенников. И, если это выяснится, – предупредить заёмщика.

Пресс-служба Банка России сообщила, что, если финансовая организация выдаст кредит или заём с нарушением антимошеннических норм, то кредитор будет не вправе требовать от заёмщика исполнения обязательств, начислять проценты и передавать такой кредит коллекторам.

Импортозамещение

# Магнитка выбирает отечественное

ММК заключил генеральное соглашение о технологическом сотрудничестве с Группой Астра



Илья Сивцев, Павел Шильяев

© Сергей Петруша

Церемония подписания документа проходила в заводоуправлении Магнитогорского металлургического комбината. Прежде чем генеральный директор ПАО «ММК» Павел Шильяев и генеральный директор ПАО «Группа Астра» Илья Сивцев поставили подписи под соглашением о стратегическом партнёрстве, между представителями двух компаний состоялся обстоятельный, почти часовой разговор, во время которого участники встречи обсуждали не только пункты, обозначенные в документе, но и перспективные направления сотрудничества.

Помимо первых лиц компаний во встрече принимали участие главный специалист по информационным технологиям ПАО «ММК», директор ООО «ММК-Информсервис» Вадим Феоктистов, главный специалист по техническому обслуживанию и ремонтам ПАО «ММК» Дмитрий Куряев, начальник отдела ООО «ММК-Информсервис» Олег Зайцев и директор по работе с ключевыми заказчиками ПАО «Группа Астра» Андрей Климов.

Главная точка соприкосновения интересов металлургического гиганта и гиганта в сфере ИТ – импортозамещение программного обеспечения. Для ММК переход на отечественный софт является важнейшей задачей, завязанной как на безопасность производственных процессов, так и на технологический суверенитет. В условиях непрекращающихся санкций актуальность этой задачи возросла как никогда, и Магнитка постепенно увеличивает долю российского программного обеспечения в ИТ-ландшафте компании.

Ещё в конце 2022 года на предприятии была сформирована программа по импортозамещению, рассчитанная на период до 2030 года, с фокусом на снижение рисков, связанных с доступностью и функционированием решений иностранных производителей. Программа включает в себя проекты по переходу на отечественные решения в десятки

ключевых бизнес-областях. В настоящее время произошла миграция с Microsoft Skype for Business на программную платформу видеоконференцсвязи TrueConf, выполнена миграция систем на базе 1С на российскую систему управления базами данных в обществах Группы ММК, реализуется ряд иных проектов, в числе которых создание единой MES-системы производственных подразделений ММК на отечественной СУБД и других.

ММК является активным участником созданного по поручению премьер-министра Михаила Мишустина Индустриального центра компетенций (ИЦК) «Металлургия», ориентированного на обеспечение ускоренного замещения зарубежных аналогов российскими отраслевыми цифровыми решениями в отраслях экономики и достижение технологического суверенитета Российской Федерации.

Немаловажное значение имеет переход на российскую пользовательскую операционную систему и офисное программное обеспечение. В прошлом году был реализован пилотный проект по переводу 400 автоматизированных рабочих мест пользователей в коксохимическом производстве на отечественное программное обеспечение со встроенными средствами защиты информации ОС AstraLinux – сертифицированной операционной системы, находящейся в основе экосистемы программных продуктов Группы Астра. Эта компания является одним из лидеров российского рынка информационных технологий в области разработки программного обеспечения и средств защиты информации. В команде сегодня трудятся свыше 3000 высокопрофессиональных сотрудников.

Программные продукты Группы Астра используются во всех отраслях экономики: в ведущих энергетических и нефтегазовых компаниях, организациях финансового сектора, госкомпаниях и госкорпорациях, в медицине и образовании

До конца текущего года запланирован перевод ещё 700 рабочих мест в других подразделениях комбината. В 2025 году начнется поэтапный переход на отечественное программное обеспечение для рабочих мест в обществах Группы ММК.

– Мы тщательно проанализировали рынок и выбрали решение на основе экосистемы Группы Астра с ОС Astra Linux в качестве флагмана. Для нас важно иметь целостный набор взаимосвязанных отечественных продуктов, которые интегрируются в нашу ИТ-инфраструктуру и закроют основные потребности ПАО «ММК», – отметил Павел Шильяев. – Ещё одним преимуществом является регулярное обновление и поддержка этих решений со стороны производителя. Данное соглашение о сотрудничестве позволит нам планомерно, следуя нашей дорожной карте, в течение нескольких лет перевести весь объём компьютерного оборудования на российское ПО.

Сотрудничество компаний направлено на внедрение и эффективное использование российских технологий, таких как операционная система, служба каталога, инструменты управления базами данных и решения для безопасной мобильной работы. В рамках подписанного документа также предусмотрено обучение специалистов ММК работе в новой системе, обновление используемых продуктов и проведение тестирования новых решений.

– Наша компания занимается информационными технологиями базовой инфраструктуры ПО. Это тот самый нижний слой, операционные системы, резервное копирование, СУБД и так далее. То есть это сложные технологии, на базе которых создаются уже бизнес-приложения, – отметил генеральный директор ПАО «Группа Астра» Илья Сивцев. – В данный момент в нашей стране практически нет тех вендоров, которые поставляют операционные системы или базы данных для того, чтобы создавать новые процессы по цифровизации. При этом в бизнесе огромный запрос на создание и цифровизацию всё новых процессов. Сотрудничество с одним из ведущих мировых производителей стали, компанией ММК, – это знак признания высокого качества нашей продукции. Мы благодарны за доверие и в то же время понимаем, насколько это серьёзная ответственность: нам предстоит решить целый ряд важных задач в области цифровизации металлургии. Наша команда готова не только предложить стек технологий, который повысит эффективность новых бизнес-процессов комбината, но и при необходимости внести в свой софт доработки, чтобы он наилучшим образом отвечал ожиданиям отрасли.

– Мы подписали генеральное соглашение с нашим стратегическим партнёром – Группой компании Астра. Выбрали их решение в качестве базы по миграции операционных систем на системы российского производителя. В рамках нашей долгосрочной программы по импортозамещению это один из ключевых компонентов, – отметил Вадим Феоктистов. – Парк компьютеров в Группе ММК достаточно большой, порядка 13 тысяч рабочих мест, и цель данного генерального соглашения – закрепить основные положения по миграции, получить корпоративную скидку и техническую поддержку. Соглашение даёт нам возможность гибко управлять нашей программой лицензирования, потому что потребуются несколько лет для того, чтобы перевести такой парк компьютеров на отечественное решение. Плюс 100 специалистов у нас будут обучены, что также поможет в реализации наших программ.



Вадим Феоктистов