

GWFA – КОМПАНИЯ „GLOBAL WATER FRANCHISE AGENCY“ ВОДА ДЛЯ ВСЕГО МИРА



Законодательство о размещении заказов:

Интервью с д-ром Райнером Гердингом, представляющим зарегистрированное общество "Экономический союз ХДС".

Россия:

Начало отсчёта нового времени

Современная система обращения с отходами:

Гипсовые заводы Южного Гарца (Suedharzer Gipswerke) отныне входят в состав группы REMONDIS

Человеческий фактор:

Огнеборец Герберт Ян

Содержание



СОТРУДНИЧЕСТВО МЕЖДУ МУНИЦИПАЛЬНЫМИ ОБРАЗОВАНИЯМИ ВРЕМЕННО ПРИОСТАНОВЛЕНО

Экономический совет ХДС интенсивно занимался в 2008 г. дальнейшей разработкой законодательства о размещении заказов. Одним из наиболее важных спорных пунктов было сотрудничество между муниципальными образованиями. Незадолго до конца года удалось добиться первого успеха.



ЗАЩИТА РЕСУРСОВ ДЛЯ ПОСТКРИЗИСНОГО ПЕРИОДА

По всему глобусу отмечается спад экономики. Конъюнктурный спад приводит к снижению потребности во вторичном сырье. Падающий спрос давит на цены, которые теперь устремляются вниз. Тем не менее при этом нельзя отказываться от современных технологий обращения с отходами.



ВОДА ДЛЯ ВСЕГО МИРА

Около 1,2 миллиарда людей во всем мире страдают от недостаточного снабжения питьевой водой. В два раза больше людей живут без проточной воды. Решением именно этих жизненно важных для людей вопросов и занимается компания Global Water Franchise Agency (GWFA). REMONDIS является одним из трёх основателей компании GWFA и выступает за улучшение ситуации с водоснабжением во всем мире.

АКТУАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- 4 Сто очков в пользу законодательства о размещении заказов - хороший шанс для частных лиц, муниципальных образований и компаний
- 7 Европа всерьёз взялась за дебюрократизацию
- 8 Рециклинг остаётся важнейшим условием
- 10 Начало отсчёта нового времени
- 12 Менеджмент обращения с отходами, предотвращающий глобальные изменения климата
- 14 REMONDIS добивается роста в Восточной Европе вопреки сложившимся тенденциям
- 15 Успешное преобразование: Гливице становится образцовым предприятием
- 16 Минимальная заработная плата будет введена, а как быть со справедливым налогообложением?
- 17 Техника для будущих рынков сбыта

REMONDIS | ВОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО

- 18 Подряд на обработку стоков для промзоны фирмы „AkzoNobel“ в Роттердаме
- 21 Вода, отмеченная наградами во всём мире

REMONDIS | СОВРЕМЕННАЯ СИСТЕМА ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ

- 24 Гипс для Европы
- 26 Островное решение
- 28 Наилучшее решение для граждан
- 30 Carglass® заменяет – REMONDIS перерабатывает
- 33 Компетентность в теории и на практике
- 34 Дальнейшее укрепление ведущих позиций
- 35 REMONDIS отвечает за блеск во время австралийского национального праздника
- 36 REMONDIS организует приём в переработку транспортной упаковки от специальных строительных красок
- 36 Норберт Ретман за партнёрство между городами-побратимами Зельмом и Свидником (Польша)
- 37 REMONDIS Познань проводит карнавал, посвящённый рециклингу
- 37 Компания WAL-Betrieb расширяет масштабы своей водохозяйственной деятельности в Саксонии-Ангальт

ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ ФАКТОР

- 38 Огнеборец
- 40 Впечатления

Выходные данные

Издатель: REMONDIS AG & Co. KG, ул. Брунненштрассе 138, D-44536 Люнен / Германия
Тел.: +49 2306 106-515, Телефакс: +49 2306 106-530, www.remondiss.com, info@remondiss.com
Главный редактор: Михаэль Шнейдер, Верстка: www.atelier-14.de Печать: Лоннеманн, Зельм

КОЛОНКА ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА

Уважаемые читатели!

Кризис, изначально затронувший банковский и финансовый сектор, теперь сильно ударил и по реальному сектору экономики. Практически каждый день мы читаем об известных фирмах с богатыми традициями, которые в ходе кризиса оказываются у опасной черты. Немало из них идут на контакт с Федеральным правительством, рассчитывая на спасительный парашют из миллиардов бюджетных денег. Насколько и в каком объеме целесообразны подобные спасительные интервенции за счёт денег налогоплательщиков, следует рассматривать в каждом конкретном случае отдельно. В случае реальной опасности так называемым „системообразующим“ отраслям и компаниям планируется выделить десятки миллиардов евро в целях предотвращения фатального краха экономики по принципу домино. Расплачиваться за это придётся налогоплательщикам десятилетиями.

При этом возникает вопрос об экономической справедливости. Что скрывается за понятием „системообразующий“? Разве для сохранения функционирующей хозяйственной жизни не обязательны водное хозяйство и современная система обращения с отходами? До сих пор ни одна компания этой отрасли не попросила о выделении спасительных миллиардов из государственной казны. Но вместо того чтобы наконец создать хотя бы политические рамочные условия для честной конкуренции, законодатели сохраняют привилегии для жилищно-коммунального хозяйства. До сих пор частным компаниям - поставщикам услуг приходится бороться с конкурентным преимуществом предприятий ЖКХ, освобождённых от обязанности выставлять счета с 19% НДС. Тем не менее, после массивного вмешательства хозяйственных объединений, близких к среднему бизнесу, Бундестаг вынужден был аннулировать пункт, касающийся сотрудничества между муниципальными образованиями,

из новой редакции законодательства о размещении заказов. Верхняя палата парламента - Бундесрат уже утвердил это изменение.

Но это должно стать всего лишь первым шагом на пути к форсированию поддержки водного хозяйства и системы обращения с отходами европейского уровня. Отмена дорожной пошлины для автопарков предприятий, задействованных в сфере утилизации, была бы ровно также желательна, как и отмена повышения налога на биодизельное топливо. В то время как многие муниципальные образования потерпели фиаско, проводя авантюрные сделки по трансграничным лизинговым операциям, а падение цен на сырьевых рынках пошатнуло те или иные схемы расчета тарифов, компания REMONDIS как семейное предприятие с солидным коэффициентом обеспеченности собственным капиталом отлично работает сейчас и продолжит также работать в будущем по вполне разумным ценам.

Как говорится, рецессия - предшественник экономического подъёма. И действительно, фундаментальные параметры глобализованной рыночной экономики в принципе не изменились. 6,4 миллиарда людей, а уже скоро 9 миллиардов нуждаются в обеспечении. Предложения первичных сырьевых ресурсов на сегодняшний день уже недостаточно. Так в будущем решающее значение приобретёт усиленное использование источников вторичных ресурсов. Понимание указанной ситуации присутствует и в Восточной Европе. Во многих регионах ведется поиск партнерских отношений с компанией REMONDIS для осуществления перехода от традиционной переработки отходов к современной системе обращения с отходами по европейским стандартам. Примеры этого можно встретить на Украине и в российском Дзержинске.



Эгберт Тёлле, Член Правления REMONDIS

Принимая во внимание проблемы защиты окружающей среды и глобального климата, мы не можем себе позволить снижать активность в сфере водного хозяйства и обращения с отходами. Современная система обращения с отходами - это и есть защита окружающей среды и глобального климата, а также безусловная предпосылка сохранения наших ресурсов и щадящего отношения к ним. REMONDIS выступает за рачительное хозяйствование, видя для себя и в будущем великолепные перспективы роста. Поэтому мы имеем полное право рассматривать себя проводником данного решения.

Заканчивая на этой ноте, желаю Вам приятного чтения.

Ваш Эгберт Тёлле



Актуальная информация

Сто очков в пользу законодательства о размещении заказов - хороший шанс для частных лиц, муниципальных образований и компаний

ИНТЕРВЬЮ С УПРАВЛЯЮЩИМ ДЕЛАМИ ЗАРЕГИСТРИРОВАННОГО ОБЩЕСТВА "ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОВЕТ ХДС" Д-РОМ РАЙНЕРОМ ГЕРДИНГОМ.

Экономический совет ХДС интенсивно занимался в 2008 г. дальнейшей разработкой законодательства о размещении заказов. Одним из наиболее важных спорных пунктов было так называемое межмуниципальное сотрудничество, таящее в себе угрозу ослабления принципа честной конкуренции между предприятиями-поставщиками услуг из сферы ЖКХ и частного бизнеса. Незадолго до конца года удалось добиться первого успеха.

REMONDIS aktuell: Господин д-р Гердинг, можно ли теперь совсем забыть о запланированной реорганизации межмуниципального сотрудничества?

Д-р Гердинг: Экономический совет ХДС считает формирование приватизации общественных услуг и честной конкуренции ради общего блага важной задачей. Тем важнее было для нас добиться прекращения спорного реформирования законодательства о размещении заказов, при котором планировалось, чтобы муниципальные образования размещали заказы друг у друга (внутри-учрежденческое размещение). Если бы изначально запланированную реформу утвердили, то публичные заказчики сидели бы под взаимной защитой как в боевой крепости, уклоняясь от конкуренции - с печальными последствиями для среднего бизнеса и его рабочих мест. А особенно на фоне разразившегося экономического кризиса это было бы неверным сигналом. Тем не менее нельзя исключить, что комплексный порядок размещения заказов и в будущем будет снова и снова появляться на повестке дня политиков, участвующих в принятии решений. Поэтому задача по соблюдению интересов среднего бизнеса в связи с законодательством о размещении заказов остаётся на длительную перспективу.

REMONDIS aktuell: Польза, получаемая от достигнутого Вашими усилиями изменения законодательства о размещении заказов для предприятий среднего бизнеса в духе честной конкуренции, неоспорима. Как на Ваш взгляд, будет ли оно выгодно и для муниципальных образований?

Д-р Гердинг: Уже сегодня муниципальные образования извлекают выгоду из конкуренции с частными компаниями. В последние годы муниципальные образования с ощутимой последовательностью руководствовались критериями эффективности, прозрачности, экономичности и приводили свои собственные процессы в соответствие с этими критериями. Благодаря этому был выявлен значительный потенциал для экономии на издержках. За счёт этого удалось существенно снизить нагрузку на бюджеты муниципальных образований. В конечном итоге это выгодно и налогоплательщику. В принципе мы не представляем деятельность муниципальных образований в черном цвете, но требуем, чтобы экономическая деятельность органов местной власти проводилась лишь в рамках имеющихся законов. Кроме того для них должны действовать те же условия, что и для частных компаний. Муниципальные образования должны сосредоточиться на исполнении своих основных компетенций, не выполняя ту работу, с которой частная компания могла бы справиться не хуже или даже еще лучше. Граждане заслуживают наилучшие решения по самой выгодной цене. Тем важнее прозрачная и честная

„Граждане заслуживают наилучшие решения по самой выгодной цене. Тем важнее прозрачная и честная конкуренция между частными компаниями и муниципальными предприятиями.“ Управляющий делами зарегистрированного общества "Экономический совет ХДС" д-р Райнер Гердинг.



конкуренция между частными компаниями и муниципальными предприятиями.

В дополнение к этому имеются успешные примеры, когда муниципальные образования и частные компании действуют сообща. Подумать только о государственно-частном партнерстве (ГЧП) или других формах сотрудничества - там еще скрыт значительный незадействованный потенциал.

Муниципальное образование, которое открыто берется за данную тематику, укрепляет не только позиции среднего бизнеса в регионе, но и выстраивает работу с прицелом на будущее. Граждане и налогоплательщики будут за это благодарны.

REMONDIS aktuell: Примерно 10% муниципальных образований в Германии собираются вернуть под контроль органов местной власти выполнение задач, переданных ранее частным компаниям для реализации. Около 100 муниципальных образований уже забрали у частных компаний в свое ведение вывоз мусора. Усложнилась ли Ваша работа в период экономического кризиса и перед лицом связанных с этим и раздающихся все громче требований о том, что государство должно более активно выполнять свои задачи?

Д-р Гердинг: Особенно в последнее время с повышенной целеустремленностью происходит ренационализация ранее приватизированных работ. В СМИ ощутим поток выступлений и против моделей сотрудничества в рамках ГЧП. Текущий финансово-экономический кризис не облегчает нам в настоящее время работу. Поэтому как раз на сегодняшний день наша задача заключается в том, чтобы предотвратить кипучий акционизм и вернуть доверие к социально направленной рыночной экономике. От нас требуется особая сила убеждения. А фактом остаётся то, что кризис был спровоцирован горсткой людей. Зато средний бизнес в Германии как раз в данный период представляет собой нечто большее, чем просто важный столп нашей экономики. ➔

→ **REMONDIS aktuell:** Проблемы подстерегают предприятия и с других сторон. Примером тому может служить привилегия муниципальных образований, заключающаяся в освобождении их от обязанности начислять НДС. Как Вы расцениваете шансы добиться в будущем изменений и по этому пункту?

Д-р Гердинг: В арсенале местных органов власти имеется множество возможностей для получения преимуществ перед частными компаниями. Налоговые

ущения падения экономической конъюнктуры и сохранения рабочих мест. Так были подняты предельные уровни бестендерного размещения заказов в целях скорейшего освоения инвестиций. В противовес этому важно укоренить последовательное применение принципа субсидиарности и создать условия для честной конкуренции на местах на длительную перспективу. Наряду с честными условиями конкуренции среднему бизнесу требуется и уверенность в планировании.

REMONDIS aktuell: Многие города уже давно делают успешную ставку на сотрудничество в рамках государственно-частных партнерства (ГЧП). Таким городам, как Эссен, Оберхаузен, Кёльн и Франкфурт удалось благодаря им добиться в решающей степени консолидации бюджета. Разве не в этом скрывается идеальное решение дилеммы?

Д-р Гердинг: Совет по экономике однозначно одобряет сотрудничество между органами местной власти и частным бизнесом, к примеру, в форме ГЧП. Тем хуже, что против этого раздувается кампания в СМИ. За ней часто скрываются политические и идеологические мотивы - вместо этого во главе угла должны стоять эффективность, экономичность и надежность сервисных услуг для граждан. Слишком часто под ГЧП всё ещё понимают лишь альтернативную форму финансирования. При этом истинная ценность ГЧП как раз и заключается в достигнутом в течение действия ГЧП повышении эффективности, распределении рисков, а также в соблюдении сроков и повышении качества обслуживания в долгосрочной перспективе.

REMONDIS aktuell: Где мы окажемся, по Вашему мнению, после предстоящих выборов в Бундестаг в части законодательства о размещении заказов и привилегии муниципальных образований, не начисляющих НДС?

Д-р Гердинг: Всё будет зависеть от того, кому отдадут голоса граждане на выборах. Для скорейшего обеспечения роста экономики, благосостояния и сохранения рабочих мест в нашей стране требуется быстрое оздоровление рынка межбанковских кредитов и преодоление кризиса доверия. Это является залогом крепкого среднего бизнеса и здоровой экономики. В конечном счёте от голосов избирателей зависит, будет ли восстановлено доверие к социально ориентированной рыночной экономике и предотвращено сползание к государственному капитализму. Как раз поэтому важно оказать с нашей стороны поддержку гражданским силам в нашей стране.

REMONDIS aktuell: Господин д-р Гердинг, мы благодарим Вас за интервью и желаем Вам и далее всяческих успехов в работе.

Сопутствующая информация

"Экономический совет ХДС" - организованный на федеральном уровне союз предпринимателей, который сегодня насчитывает в своих рядах около 11 000 членов, год основания: 1963. Мы предоставляем нашим членам платформу для формирования экономической и общественной политики в духе социально ориентированной рыночной экономики Людвиг Эрхарда. Экономический совет представляет интересы предпринимательских кругов перед политическими деятелями, администрациями и представителями общественности. Финансирование организации происходит исключительно за счёт взносов ее членов.

льготы, перекрёстное субсидирование, размещение заказов в обход тендерной системы и выгодные источники рефинансирования изначально создают несоответствие стартовых позиций конкурентов. Однако это не выход, постоянно ставить друг друга к позорному столбу. Только тогда, когда обе стороны начнут сближаться в целях честной конкуренции и поиска наилучших решений для граждан, можно будет найти приемлемое решение для всех участвующих сторон.

REMONDIS aktuell: Ввиду наличия у муниципальных образований налоговых привилегий государство недополучает ежегодно несколько миллиардов налога с оборота, которые отчисляли бы должным образом в бюджет частные компании. Только по городу Берлину бюджет недополучает из-за сбора смешанных бытовых отходов муниципальными предприятиями ориентировочно 12,9 млн. евро. К этой сумме можно прибавить недобор корпоративного и промыслового налогов ввиду их отсутствия. Гражданам приходится компенсировать недобор налогов из других источников. Разве во времена многомиллиардных конъюнктурных пакетов не рациональнее было бы передать выполнение данных работ частным компаниям?

Д-р Гердинг: Большая часть средств из государственных конъюнктурных программ адресно получают муниципальные образования, которые должны выступать в роли заказчиков при размещении заказов, прежде всего, среди предприятий среднего бизнеса. Но всё же нельзя упускать из виду, что конъюнктурные пакеты имеют лишь краткосрочный эффект. Целью Федерального правительства являются быстрые и по возможности эффективные инструменты для предотвра-

Европа всерьёз взялась за дебюрократизацию

АВТОР: Д-Р КРИСТОФ КОНРАД, ДЕПУТАТ ЕВРОПАРЛАМЕНТА



На фоне многолетней политической интеграции государств-членов ЕС Европейский союз создал при помощи постановлений и директив комплексное правовое поле в различных сферах политической жизни. Частично эти положения ЕС очень комплексны, часто сложны и затратны, и вдобавок ужесточаются дополнительными национальными предписаниями. Тем самым предприятия сталкиваются с высокими бюрократическими барьерами, идет ли речь о разрешениях на использование оборудования, о получении субсидий от ЕС для стимулирования бизнеса или об участии в тендерах на получение муниципальных заказов. Комиссии ЕС поняли данную проблему, и в рамках политики поддержки среднего бизнеса приняты меры по дебюрократизации, в разработке которых участвует рабочая группа высокопоставленных политиков под руководством Эдмунда Штойбера.

Основная идея сводится к тому, что головокружительные изменения, происходящие в глобальном масштабе, требуют гибкого, динамичного и прозрачного законодательства, которое не ставит компаниям дополнительные препоны. Реализуется она с помощью „Концепции улучшения правового регулирования“, разработанной Комиссией ЕС, благодаря которой до 2012 года за счет аннулирования и/или упрощения существующих положений планируется сократить объемы бюрократической нагрузки для предприятий и граждан на 25 %. В настоящей ситуации это является важной составной частью реагирования ЕС на тяжелый финансово-экономический кризис. Промежуточный итог предшествующей деятельности ЕС по дебюрократизации очень позитивный. С 2005 года было проведено и либо аннулировано, либо заменено на более лаконичные положения около 1 300 предписаний. При наличии соответствующих возможностей несколько отдельных положений законопроекта группировались в пакеты. Это соответствует сокращению примерно на 10 % от совокупного собрания законодательных актов ЕС, и считается, что экономия для компаний, граждан и государственных ведомств составит около 30 млрд. евро. Прежде всего речь идет об аннулировании или упрощении обязательств по предоставлению отчет-

ности и информации, например, по корпоративному праву, при извещениях по государственным дотациям, при предоставлении корпоративной статистики, по налоговому праву, в сельском хозяйстве и на транспорте. Планируется по возможности освободить предприятия малого и среднего бизнеса от данных обязательств. Одна только недавно достигнутая договоренность государств-членов ЕС о льготных ставках НДС на отдельные виды услуг позволит сэкономить по данным ЕС до 8 млрд. евро. Наряду с оптимизацией существующего собрания законодательных актов ещё одним направлением удара по бюрократии в ЕС является систематическое проведение „оценки последствий“ во время процедуры принятия европейских законов. За счёт целенаправленных общественных консультаций со всеми заинтересованными лицами планируется добиваться при разработке законов с самого начала эффективности и максимальной простоты.

„Головокружительные изменения, происходящие в глобальном масштабе, требуют гибкого, динамичного и прозрачного законодательства. Это касается в особенности законодательства о размещении заказов, которое должно обеспечить честную конкуренцию участников рынка.“ Д-р Кристоф Конрад, депутат Европарламента

Предпосылкой для дальнейшего успеха в борьбе с бюрократией в Европе, с одной стороны, является и в дальнейшем быстрая проверка и утверждение соответствующих предложений Комиссии ЕС законодателями Евросоюза, т.е. Европарламентом и государствами-членами в Совете ЕС. А с другой стороны центральное значение имеет последовательное форсирование борьбы с бюрократией и на национальном уровне, ибо большая часть административных препон по-прежнему связана с правовыми предписаниями отдельных государств. Только тесное сотрудничество между европейскими и национальными инстанциями позволит в конечном итоге добиться эффективного освобождения европейских компаний от бюрократических процедур с целью поддержания их дальнейшей конкурентоспособности в международном масштабе. Поэтому я выступаю за то, чтобы вернуть нашим компаниям большую свободу действий.

Д-р Кристоф Конрад является депутатом Европарламента с 1994 г., он член комитета по экономическим и валютным вопросам

Вторичное сырьё

Рециклинг остаётся важнейшим условием

СПАД ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НЕ ОСТАНОВИТ РАЗВИТИЕ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ

По всему глобусу обрушиваются рынки. Конъюнктурный спад приводит и к снижению потребности во вторичном сырье. Во всех частях света закупается меньше ценного вторичного сырья, а ранее безотзывно заказанные партии порой даже отправляются назад поставщику. Падающий спрос давит на цены, которые теперь устремляются вниз. Система обращения с отходами по европейским стандартам, казалось бы, больше не выгодна. Неужели финансовый кризис теперь перейдёт и в кризис в сфере рециклинга?



Вторичное сырьё, например макулатура, подвержено таким же ценовым колебаниям, как и другая продукция. Поэтому современную систему обращения с отходами нельзя подвергать сомнению.

Взгляд на положение в мировой экономике отрезвляет. Ситуацию определяют сокращение производства и резкое падение объемов продаж. Негативные экономические последствия затрагивают и сферу рециклинга. Во второй половине прошлого года спрос на вторсырьё резко упал. Отмечено также падение цен. В ноябре большим везением считалось, когда за тонну смешанной макулатуры сорта 1.02 платили без малого 5 евро. А ведь всего несколько месяцев до этого цена на макулатуру составляла порядка 100 евро.

Тот, кто в добрые времена стремился по-быстрому отхватить доходную долю на рынке рециклинга, теперь остался с носом. Но это нисколько не умаляет тот факт, что необходимо и далее форсировать развитие современной системы обращения с отходами при любых обстоятельствах - независимо от колебаний экономической конъюнктуры. В конце концов, рециклинг - это задача не одного дня, а долгосрочная миссия. И принимать во внимание необходимо не только экономические соображения, но и, прежде всего, главенствующие аспекты рачительного использования ресурсов и ответственности за будущее.

Надежность снабжения и защита глобального климата - важные задачи

Фактом является то, что резервы первичного сырья не бесконечны, и всё больше стран принимаются за разработку их месторождений. Если мировая экономика сбавляет обороты, то период достаточности естественных ресурсов продлевается лишь на короткий отрезок времени. Альтернативы, как и прежде, неизбежны. Заменой полезным ископаемым, следовательно, продолжают оставаться материалы вторичного использования. И насущные проблемы с выбросом CO₂ удастся решить в долгосрочной перспективе только с поддержкой со



стороны рециклинга. В конце концов, использование отходов для выработки электроэнергии или извлечения ценного сырья снижает потребление ископаемых энергоносителей и тем самым выброс парниковых газов. Только в бумажной промышленности можно снизить потребность в электроэнергии за счёт использования вторсырья примерно вдвое.

Улучшить экономические рамочные условия

Не в последнюю очередь дальнейшее развитие рециклинга востребовано самой экономикой. Предприятиям в такое время важнее, чем когда-либо, выявить потенциалы экономии. Затраты на электроэнергию являются в этой связи весомым фактором. Конечно, временное снижение цен на первичные энергоносители сказывается положительным образом, но цены не обязательно останутся низкими и в будущем.

В долгосрочной перспективе лучше добиваться снижения зависимости от импорта нефти и газа. Данная цель гарантированно будет достигнута благодаря использованию вторичного сырья.

Долгосрочные перспективы остаются без изменений

Еще неизвестно, когда произойдет оживление на рынке ценного вторичного сырья. Но между падением и ростом часто всего один шаг. По сообщению отраслевой информационной службы EUWID цены на отходы полиэтиленовой тары и упаковки в начале года возросли, что объясняется в первую очередь возросшим спросом из Китая. И объёмы макулатуры, закупаемые пороговой страной, снова выросли. Проявившейся слабой тенденции к росту ещё предстоит показать свою жизнестойкость. Однако в одном можно быть уверенным: после экономического подъёма начинается период перед экономическим подъёмом. Спад, обусловленный экономическим кризисом, не будет продолжаться долго.

В производстве вторичное сырьё незаменимо. В долгосрочной перспективе потребность в нём будет и дальше расти.

Основные проблемы нашего времени можно преодолеть лишь путём форсирования защиты глобального климата и развития принципа хозяйствования на основе передовых технологий сбора, переработки, утилизации, а также многооборотного использования отходов через рециклинг.

Рециклинг является задачей на длительную перспективу. Те, у кого солидный фундамент как у REMONDIS, могут воспользоваться слабостью рынка для собственного роста.

В рыночных колебаниях нет ничего особенного

Резкие изменения на рынке рециклинга вряд ли произойдут, ибо отрасль зависит от множества влияющих на неё факторов. Наряду с законодательными предписаниями значение имеет, прежде всего, отдельно взятая экономическая конъюнктура в отраслях потребления нашего сырья. Важным фактором является также динамика цен на первичное сырьё, особенно на пластмассы, выручка за которые в значительной степени привязана к цене на сырую нефть.

Восточная Европа

Начало отсчёта нового времени

REMONDIS ФОРСИРУЕТ РАЗВИТИЕ СОВРЕМЕННОЙ СИСТЕМЫ ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ В ВОСТОЧНОЙ ЕВРОПЕ.

В восточно-европейских странах в последние годы произошли некоторые изменения, в том числе и в сфере утилизации. Значимость защиты окружающей среды растёт в понимании как политиков, так и граждан. Цель - приближение к западным стандартам. REMONDIS играет при этом часто решающую роль.

Дзержинск на пути к внедрению системы обращения с отходами на базе европейских технологий



REMONDIS aktuell беседовал с вице-губернатором Нижегородской области Александром Крючковым о новом сотрудничестве с REMONDIS в Дзержинске.

REMONDIS aktuell: Г-н Крючков, как Вы оцениваете новое партнерство с REMONDIS в Дзержинске?

Александр Крючков: В сфере хозяйствования на основе передовых технологий обращения с отходами REMONDIS выступает в Германии в роли лидера. Компания является самым крупным частным поставщиком услуг в сфере водного хозяйства и переработки отходов. REMONDIS обладает специальными знаниями о создании комплексной системы логистики, об инновационных технологиях переработки и в сфере эффективного сбыта вторсырья. При этом для нас весьма важно, что одной из основных целей компания REMONDIS считает оптимальное выстраивание процесса полного рециклинга отходов, включая водохозяйственную те-

матику, в целях обеспечения в длительной перспективе рентабельного и щадящего использования природных ресурсов.

REMONDIS aktuell: Были ли сомнения в отношении партнерства с немецкой компанией?

Александр Крючков: Напротив, сотрудничество с крупнейшей компанией мирового уровня - сторонницей европейской системы обращения с отходами вне всяких сомнений великое дело. Мы убеждены, что деятельность REMONDIS в Дзержинске внесёт значительный вклад в улучшение качества окружающей среды города и в будущем распространится и на другие районы Нижегородской области. Мы сегодня придаём этому

Дзержинск, Россия:

- Область: Нижегородская
- Количество жителей: 250.000
- Площадь: 426 км²

Рост благосостояния, потребления и производства - в Восточной Европе дела идут в гору. С экономической точки зрения подобное развитие - прогресс. Но есть и обратная сторона. Экономический подъем приводит к возрастанию объема отходов с изменившимся составом. Одновременно отмечается рост потребности в сырье. Меняется взгляд на вещи. До сих пор щадящему отношению к глобальному климату и природным ресурсам не придавалось особого значения. Теперь на данную тематику стали обращать больше внимания. Пример - Россия. Судя по опросам жителей, загрязнение окружающей среды входит в число трех наиболее важных тем. Все единодушны - пора действовать. Характерный пример - Дзержинск. Во времена Советского Союза город превратился в один из крупнейших центров химической промышленности страны. И как следствие - серьёзные экологические проблемы. Ещё в 2007 году Дзержинск входил в число населённых пунктов с худшей экологией в мире. С тех пор город предпринимает усилия по улучшению обстановки в длительной перспективе.

Большими шагами в будущее

Для достижения быстрых успехов потребовалось учреждение ГЧП - филиала компании REMONDIS в Дзержинске. Это позволило начать создание новой инфраструктуры. В центре внимания на данный момент находятся непроизводственные отходы. Так, инвести-



рованы средства в покупку современных мусоровозов и контейнеров. Для выстраивания процесса полного рециклинга отходов начали с раздельного сбора стекла, макулатуры и пластмасс. С этой целью REMONDIS Дзержинск разместил по всему городу 1 300 контейнеров для сбора отходов.

Уже будущим летом начнётся сбор крупногабаритного мусора. Кроме того будут сооружены перевалочный узел и сортировочный комплекс. Планируется охватить подобной деятельностью близлежащие города и населенные пункты в сельской местности. Вдобавок к этому планы предусматривают улучшение сервисного обслуживания клиентов из различных сфер промышленности. Таким образом, у отходов в Дзержинске появится „новая жизнь“. В соответствии с современными технологиями обращения с отходами.

Новый автопарк REMONDIS в Дзержинске к работе готов.

В Дзержинске ежегодно скапливается порядка 100 000 тонн непроизводственных отходов. Коэффициент извлечения ценного сырья или термической переработки отходов составляет в России от 3 до 4 %.

сотрудничеству большое значение, так как профессионализм и опыт в сфере рачительного использования отходов смогут принести нам пользу. Это сотрудничество позволяет нам вообще создать с нуля эффективную работоспособную инфраструктуру для сбора отходов и рециклинга. Есть, однако, ещё и другой аспект. Сотрудничество с REMONDIS даёт большой демонстрационно-показательный эффект для подчеркивания инвестиционной привлекательности Нижегородской области.

REMONDIS aktuell: Какую выгоду Вы рассчитываете получить от раздельного сбора отходов?

Александр Крючков: Мы начинаем со сбора бытовых отходов в Дзержинске в местах, близких к непосредственному проживанию людей. Предусматривается отбор вторичного сырья из отдельно отсортированных отходов и возвращение его в производственный цикл. Таким образом, мы сможем сократить объём остаточных отходов, используя отходы в качестве источника вторичного сырья и одновременно разгружая наши мусорные полигоны.



Вице-губернатор Нижегородской области Александр Крючков делает ставку на внедрение системы обращения с отходами по европейским стандартам

REMONDIS aktuell: Как выглядит дальнейшее сотрудничество с REMONDIS?

Александр Крючков: Следующий шаг, который мы планируем с филиалом REMONDIS в Дзержинске, - это строительство сортировочных комплексов для бытовых отходов.

REMONDIS aktuell: Г-н Крючков, мы благодарим Вас за беседу.

Охрана окружающей среды и глобального климата

Утилизация отходов для вторичной переработки, приводящая к глобальным изменениям климата

ПОЛЬША ДЕЛАЕТ ЗАМЕТНЫЕ УСПЕХИ В СОКРАЩЕНИИ ВЫБРОСОВ CO₂

С оглядкой на предотвращение глобальных изменений климата Европейский Союз собирается резко снизить выброс парниковых газов. Однако его честолюбивые планы можно реализовать лишь при активном участии всех стран-участниц Евросоюза. Важным рычагом здесь оказывается утилизация, ибо опыт старой Европы показывает, что ответственная утилизация и вторичное использование отходов приводит к ограничению вредных воздействий на глобальный климат в долгосрочной перспективе.



Особенно большой потенциал для сдерживания роста выбросов CO₂ имеется в восточноевропейских странах-членах ЕС. Они относятся к числу стран, которые обрастают мусорными свалками. В них основная часть отходов в беспорядке сваливается на полигоны. Пример Польши показывает, что здесь можно сделать многое. В актуальном исследовании фирмы Prognos AG анализируется, какой вклад может внести рачительное обращение с отходами в странах Новой Европы в снижение выбросов CO₂. В основе исследования ситуация, сложившаяся в 2004 г., а прогноз делается до 2020 г. Судя по результатам исследования, у Польши в данный период времени имеется дополнительный потенциал экономии выбросов CO₂ в объёме до 18 мегатонн. Только благодаря использованию отходов для извлечения ценного сырья или выработки электроэнергии возможно предотвратить выброс CO₂, эквивалентный объёму до 7 мегатонн.

Экономия в рамках "Дуальной системы" сбора упаковок

С начала 1990-ых годов REMONDIS в Польше вносит значительный вклад в реализацию практики щадящего отношения к природным ресурсам и к глобальному

климату. Краеугольным камнем данного подхода является система „EKO-PUNKT” от REMONDIS, нацеленная на сбор и сортировку продажной упаковки в рамках так называемой "Дуальной системы". Основанная в 2001 г. компания теперь ежегодно перемещает по территории новой страны-члена ЕС порядка 120 000 тонн отходов. В совокупном исчислении система „EKO-PUNKT” вернула за последние годы огромные объёмы ценных вторичных материалов в хозяйственный кругооборот Польши. Это привнесло не только значительный вклад в экономию природных ресурсов, но и позитивно сказалось на защите глобального климата от изменений. Поступающие из "Дуальной системы" материалопотоки 15 стран ЕС были пересчитаны в 2005 г. Федеральным министерством охраны окружающей среды и реакторной безопасности в эквивалентах CO₂. Если взять за основу данные значения, то REMONDIS добилась в Польше в период с 2002 по 2007 годы экономии свыше 100 000 тонн эквивалента CO₂ только на упаковках.

Утилизация электробытовых приборов без риска для глобального климата

Помимо переработки упаковки REMONDIS работает в Польше и во многих других областях. Например,

С начала 1990-ых годов REMONDIS в Польше вносит значительный вклад в реализацию практики щадящего отношения к природным ресурсам и к глобальному климату.



Лодзинский центр по разборке отслужившей свой срок электробытовой техники входит в число самых современных комплексов своего рода. Ежегодно там возвращаются в повторное промышленное использование около 100 000 тонн отходов от старой бытовой техники. При этом речь идёт не только об извлечении ценных материалов, но и об удалении вредных веществ. По сей день содержащийся в хладагентах холодильников фторхлоруглеводород заслуживает особо внимательного обращения. Он является вообще одним из самых опасных парниковых газов, который причиняет озоновому слою вред в десять тысяч раз больше, чем углекислый газ.

Отказ от мусорных полигонов

Несомненно, Польша добилась значительного прогресса при внедрении системы современного обращения с отходами. Но предстоит ещё многое сделать. Прежде всего это касается вывоза мусора на полигоны. В настоящее время в Польше большая часть отходов оказывается, как и прежде, на полигонах зачастую без сортировки. Непрофессиональное захоронение отходов наносит большой вред глобальному климату, ибо образующийся при этом метан усиливает парниковый эффект в 21 раз сильнее, чем такое же количество CO_2 .



Благодаря надлежащему обращению с непромышленными отходами и их захоронению с сортировкой можно сэкономить в Польше согласно исследованию фирмы Prognos дополнительно от 7,5 до 10,8 мегатонн эквивалента CO_2 .

Новые пути в деле комбинировании энергоносителей

Дальнейшим важным шагом является использование отходов для выработки энергии. До сих пор Польша добывает 95 % своей энергии из первичного энергоносителя - угля, переработка которого связана с высокими выбросами CO_2 . В качестве компенсирующей альтернативы вывозу мусора на полигоны можно использовать ТЭЦ, работающие на биомассе и мусоре и вносящие позитивный вклад в защиту от глобальных изменений климата. И в этой области компания REMONDIS готова оказать поддержку польским партнерам при создании соответствующей инфраструктуры, предоставляя опыт, ноу-хау и финансовые средства.

Уже в 1992 г. в городе Познань был реализован первый ГЧП-проект на польской земле.

Благодаря обширному ноу-хау и современным технологиям создаются новые перспективы для бережного обращения с природными ресурсами и защиты от глобальных изменений климата.

Современная система обращения с отходами на международном уровне

REMONDIS добивается роста в Восточной Европе вопреки сложившимся тенденциям

Компания REMONDIS добивается роста в Восточной Европе, несмотря на сформировавшееся на данный момент сложное положение на рынке и вопреки сложившимся тенденциям проводя работу по внедрению раздельного сбора отходов. Присутствие на рынках России и Украины будет расширено. REMONDIS aktuell беседует о стратегии экспансии в Восточной Европе с членом руководства фирмы REMONDIS International GmbH Хендриком Воннегуттом и Ансаром Фрилингом, Генеральным директором компании REMONDIS Украина, которые отвечают за деятельность в России и на Украине.



Хендрик Воннегут, член руководства компании REMONDIS International

REMONDIS aktuell: Г-н Воннегут, деятельность компании REMONDIS на рынках восточноевропейских стран постоянно расширяется. Какие различия на Ваш взгляд имеются между рынком Восточной Европы и рынком Германии?

Хендрик Воннегут: В Восточной Европе еще отсутствует раздельный сбор отходов. Отходы в объеме до 95 % попадают на мусорные полигоны, ценное сырье для вторичной переработки попросту пропадает. Только примерно 2 % отходов подвергается вторичной переработке. Это соотношение предстоит изменить с введением раздельного сбора отходов.



Ансгар Фрилинг, Генеральный директор компании REMONDIS Украина

REMONDIS aktuell: Как Вы оцениваете перспективы компании REMONDIS на восточноевропейском рынке?

Хендрик Воннегут: Наша цель однозначно заключается в реформировании водного хозяйства и внедрении современной системы обращения с отходами на восточноевропейском рынке. Мы стремимся подтянуть Восточную Европу до европейского стандарта. Уже запланированы дальнейшие ГЧП-проекты.

REMONDIS aktuell: Какая значимость придается деятельности в России и на Украине в разрезе общей стратегии компании REMONDIS?

Хендрик Воннегут: Экспансия нашей деловой активности в России - важная часть нашей стратегии в Восточной Европе. Наша деятельность спланирована на долгосрочную перспективу.

REMONDIS aktuell: Г-н Фрилинг, с какими проблемами Вы столкнулись на Украине при создании структур для внедрения современной системы обращения с отходами?

Ансгар Фрилинг: Большую проблему для нас создает отсутствие понимания необходимости проведения экологически приемлемой утилизации отходов. Поэтому мы стремимся к тому, чтобы привлечь внимание населения на огромную экологическую значимость данной тематики и завоевать его доверие к нашим услугам.

REMONDIS aktuell: Насколько ощутимо влияние экономического кризиса на соответствующих рынках?

Ансгар Фрилинг: Воздействие глобального экономического кризиса весьма ощутимо в странах Восточной Европы, инфраструктура в которых ещё не соответствует западноевропейскому стандарту. К этому можно добавить, что в настоящее время сложно сбывать на мировом рынке извлечённое ценное сырье для вторичной переработки.

REMONDIS aktuell: Как Вы оба оцениваете динамику развития российского и украинского рынков в среднесрочной перспективе?

Хендрик Воннегут: Обе страны тянутся во всё возрастающем объеме к западным стандартам. Поэтому мы очень оптимистичны, что мы сможем стать свидетелями дальнейшей успешной реализации нашей стратегии в Восточной Европе.

Ансгар Фрилинг: В особенности Украина будет вынуждена в ближайшем будущем начать приведение своего законодательства в соответствие с европейскими предписаниями по охране окружающей среды, чтобы создать подходящие условия для вступления в ЕС.

„Мы стремимся привить осознание необходимости в современном водном хозяйстве и системе обращения с отходами в соответствии по европейским стандартам в целях реформирования системы утилизации отходов и отвода сточных вод.“

Хендрик Воннегут, член руководства компании REMONDIS International GmbH

Успешное преобразование: Гливице становится образцовым предприятием

БЫСТРЫЙ ПРОГРЕСС ПОДНЯЛ ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ В ГЛИВИЦЕ НА НОВЫЙ УРОВЕНЬ

Уже с 2002 года REMONDIS и крупный польский город Гливице сотрудничают в рамках государственно-частного партнерства (ГЧП). Благодаря целенаправленным инвестициям и последовательному дальнейшему развитию на новый уровень были подняты не только охрана окружающей среды и система коммунального жизнеобеспечения населения.



REMONDIS открыл или модернизировал филиалы по всей Польше. Самый свежий пример - это Гливице.

Когда совместная компания только начинала работу, уже давно было пора действовать. В целях скорейшего улучшения ситуации для примерно 300 000 жителей в Гливице и окрестностях REMONDIS выступил инициатором целого ряда комплексных неотложных мер. В центре внимания были две целеустановки: За счет обратного извлечения ценных веществ для переработки потребовалось форсированное внедрение современных технологий обращения с отходами. Параллельно существовала необходимость в минимизации объемов отходов, депонированных на мусорных полигонах.

Расширение производственных мощностей на длительную перспективу

Быстро произошло расширение автопарка и приведение его в соответствие с уровнем развития техники. Параллельно был поднят на профессиональный уровень и расширен спектр оказываемых услуг. Сегодня в

силезской городской агломерации задействованы 58 автомобилей для сбора отходов и уборки улиц. Около 14 000 контейнеров обеспечивают заготовку и сбор различных видов материалов. Компания вложила средства и в новые технологии, приобретя соответствующее оборудование: современный сортировочный комплекс позволяет сегодня возвращать пригодные для вторичной переработки материалы в процесс полного рециклинга отходов.

Преимущества для Гливице

Новое качество в процессах утилизации и использования отходов создаёт многочисленные преимущества. Муниципальные образования и население получают выгоду от снижения вредных воздействий на окружающую среду и более ухоженного вида городских улиц. Нельзя забывать и об экономических преимуществах. Так динамично развивающаяся компания ГЧП при закупках и материально-техническом снабжении ориентируется на продукцию местного производства. И не в последнюю очередь компания REMONDIS как привлекательный работодатель даёт возможность заработать семьям из региона.



Символ прогресса

Производственная площадка муниципального предприятия по утилизации отходов находилась в плачевном состоянии. Сегодня все отремонтировано заново и оснащено новым оборудованием. Благодаря этому растет производственная мощность, и улучшаются условия труда для сотрудников.

Гливице, Польша

- Воеводство: Силезия
- Количество жителей: 300 000 (город и окрестные районы)
- Площадь: 134,2 км²

Филиал REMONDIS:

- 58 автомобилей
- 14 000 контейнеров
- 1 сортировочный комплекс

Минимальная заработная плата будет введена, а как быть со справедливым налогообложением?

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ СОЮЗ НЕМЕЦКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ ПРОТИВ ТЕНДЕНЦИЙ ВОЗВРАТА СФЕРЫ УТИЛИЗАЦИИ И ПЕРЕРАБОТКИ ОТХОДОВ В ВЕДЕНИЕ МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ И ЗА ЧЕСТНУЮ КОНКУРЕНЦИЮ.



Приостановка взимания дорожных сборов

Кризис уже сильно ударил по сфере водного хозяйства и системе обращения с отходами. В этой связи компании-члены Федерального союза немецких предприятий по удалению отходов обратились с призывом к Федеральному правительству. В письме Федеральному министру транспорта Вольфгангу Тифензее Президент Петер Курт и Главный Управляющий Федерального союза немецких предприятий отрасли Маттиас Райт потребовали временно отменить взимание повышенного дорожного сбора для грузовиков за проезд по немецким автобанам, вводимого с 01.01.2009 г. Повышение дорожных сборов затронуло около 10 000 автомобилей компаний-членов Федерального союза отрасли. Дополнительные расходы в год на автомобиль составляют 1 000 евро.

Введение минимальной заработной платы в отрасли

В начале года удалось достичь договоренностей по „законодательному долгострою”: Прения, продолжавшиеся около 15 месяцев и посвященные введению минимальной заработной платы в отрасли, завершились заключением договоренности между всеми участниками переговоров (Федеральный союз предприятий по удалению отходов, Ассоциация работодателей сферы ЖКХ, профсоюз ver.di). Планируется, что договоренность вступит в силу предположительно с 1-го августа 2009 г., гарантируя единую минимальную заработную плату в отрасли в размере 8,02 евро в час.

Не допустить национализации сферы утилизации упаковочных отходов!

После вступления в силу 5-ого дополнения к Постановлению о рациональном использовании тары и упаковки уже начинают раздаваться отдельные голоса, требующие ликвидации сегодняшней формы утилизации отходов упаковки, причём ещё до того, как актуальное дополнение смогло заработать в полную силу. Федеральный союз отрасли предупреждает в этой связи, что не стоит делать скоропалительные выводы. Даже если 5-ое дополнение к Постановлению о рациональном использовании тары и упаковки не способно было решить все проблемы, ни в коем случае не следует полностью отказываться от сбора ценного вторсырья частными компаниями. Мы выражаем наше полное несогласие с рассуждениями о возврате

сферы утилизации упаковочных отходов в ведение муниципальных образований. Будущее - за принципом ответственности производителя.

Жалоба в адрес Евросоюза на неравный подход к налогообложению

Еврокомиссия на сегодняшний день ещё не приняла решения по жалобе Федерального союза предприятий по удалению отходов в адрес Евросоюза на предмет неравного подхода к налогообложению общественно-правовых и частных компаний, занятых в сфере отвода сточных вод. В адрес Федерального союза отрасли представители Евросоюза высказали, тем не менее, свою неизменно большую заинтересованность в теме унификации ставок НДС в инфраструктурной сфере в Европе и Германии. Однако для Федерального союза отрасли жалобы в отношении отвода сточных вод, а также неравного подхода к налогообложению в области утилизации отходов продолжают иметь неизменно высокий приоритет. В целом следует отметить, что давление на Еврокомиссию в деле гармонизации рынков и установления равных условий для конкуренции растёт. И даже головные ассоциации предприятий ЖКХ заявляют теперь о необходимости урегулирования на европейском уровне.

Федеральный союз отрасли сожалеет о непринятии Экологического кодекса

Зарегистрированный Федеральный союз немецких предприятий по удалению отходов сожалеет о непринятии Экологического кодекса. По мнению Федерального союза отрасли, объединение в рамках кодекса всех важных процедур для получения экологически значимых лицензий означало бы дальнейшее существенное развитие и упрощение содержания процессуального и экологического законодательства. Собственно планируемое обобщение нормативной документации наглядно подчеркивает высокую значимость технической охраны окружающей среды в современном индустриальном обществе. Федеральный союз отрасли призывает лучше учитывать интересы и возможности частных компаний экологической отрасли в ходе запланированных дальнейших консультаций.

BDE

В политической сфере предстоит ещё много сделать. Федеральный союз предприятий по удалению отходов и другие ассоциации выступают за конкуренцию на честных условиях.



Современная система обращения с отходами

Техника для будущих рынков сбыта

Д-Р АНСГАР ФЕНДЕЛЬ ОТВЕЧАЕТ В КОМПАНИИ REMONDIS ЗА ЭКОНОМИЧЕСКУЮ РЕНТАБЕЛЬНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ НЕДВИЖИМОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Если речь идет о стационарных установках, то решения по всем вопросам планирования и реализации инвестиционных программ принимает именно он. Ни одна техническая инвестиция - будь то пресс для мусора, сортировочная, производственная или мусоросжигательная установка - не сможет превратиться из идеи в реальный проект, если она не найдет одобрения у д-ра Ансгара Фенделя. При этом принимают во внимание только обоснованные данные и факты.

Для обеспечения рентабельной работы какого-либо объекта в течение длительного периода времени необходимо еще перед началом строительства учесть бесчисленное количество параметров и реальных цифр, связанных с затратами. При этом в зависимости от степени сложности объекта чрезвычайно трудной задачей является преобразование технических фактов в производственно-экономические показатели. Задача состоит в том, чтобы при помощи специальной системы показателей определить потенциал для оптимизации затрат уже на этапе проектирования установок. Под этим подразумевается не только прогноз объемов сбыта производственно-технического оборудования, а даже просчитывается процентное соотношение между потенциалом экономии выбросов CO₂ от биогазовых установок и затратами на сокращение выбросов CO₂. Для выполнения этих задач необходимым условием являются глубокие знания технических процессов, а также умение проводить расчеты. „Экономическая рентабельность каждого инвестиционного проекта зависит от предварительно проведенных точных предпроектных проработок“, так описывает д-р Фендель свою задачу.

Однако инвестиционное планирование является лишь частью этой задачи. Дополнительно в обязанности д-ра Ансгара Фенделя входят вопросы, связанные с инфраструктурой, получением лицензий, безопасностью труда, пожарной безопасностью. Совсем непростая задача для такой многопрофильной компании как REMONDIS с ее различными типами оборудования, территориальными подразделениями и рынками. При решении этих многоплановых задач д-р Фендель может положиться на поддержку команды, насчитывающей до 25 сотрудников, специализирующихся на отдельных аспектах проектирования оборудования. Вначале команда определяет потребности, затем сопоставляет затраты с потенциальной доходностью и лишь после этого на основе фундаментальных данных и фактов разрабатывает рентабельную, перспективную концепцию. В результате получается конкретная калькуляция (смета) которая служит правлению компании основой для принятия решений. В конце процесса принимается однозначное решение за или против строительства нового объекта. Каким бы ни было это решение, благодаря Ансгару Фенделю и его коллегам, оно всегда будет иметь важное значение для будущего REMONDIS.

Перед сооружением промышленных объектов необходимо провести расчет их рентабельности на длительную перспективу.



Д-р Ансгар Фендель, Управляющий компании REMONDIS Assets & Services GmbH & Co. KG

Водное хозяйство



Подряд на обработку стоков для промзоны фирмы „AkzoNobel” в Роттердаме

ОБРАБОТКА СТОКОВ ДЛЯ ВСЕХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ПРЕДПРИЯТИЯ

Фирма Akzo Nobel Industrial Chemicals B.V., находящаяся в Амерсфорте (Нидерланды), поручила компании REMUNDIS Aqua GmbH & Co. KG из Люнена (Германия) провести расширение и осуществить эксплуатацию установок по обработке стоков для своей промзоны в местечке Роттердам-Ботлек. Там производятся основные виды высококачественного сырья, форпродукты для полимерных материалов, а также различные биокатализаторы для химической промышленности.



„Успешная реализация проекта для фирмы AkzoNobel подчёркивает ещё раз тот факт, насколько сильны наши позиции в сфере водообработки на международной арене. Дальнейшая интернационализация бизнеса будет главной задачей развития нашей компании в будущем.”

Д-р Ларс Майерлинг, Управляющий компании REMONDIS Aqua International



Основная философия компании AkzoNobel заключается в обеспечении улучшения условий жизни человека и охраны окружающей среды на длительную перспективу с помощью своей продукции. Эта основная мысль - главное звено всех технологических процессов на хим-комплексе фирмы AkzoNobel под Роттердамом. Фирма AkzoNobel поставила себе цель того же добиться и в сфере управления водными ресурсами за счёт квалифицированной и экологически безопасной обработки сточных вод.

Компания REMONDIS Aqua на множестве реализованных подрядных моделей доказала, что такие задачи как выработка электроэнергии из сточных вод и обратное извлечение ценного сырья из сточных вод решаются с экономической рациональностью.

Компания AkzoNobel, передавая задачу очистки сточных вод компетентной фирме, преследовала цель, с одной стороны, сосредоточиться на основном бизнесе, а с другой стороны, обеспечить в долгосрочной перспективе технически и экономически оптимальную, надёжную очистку сточных вод за счёт использования специального ноу-хау подрядчика. Также для AkzoNobel было важно найти партнёра, который бы взял на себя компетентное разрешение проблем со стоками при смене технологий производства и в условиях запланированного расширения производственных мощностей. Компания REMONDIS Aqua вначале разработала концепцию расширения возможностей, согласно которой будет увеличена производительность имеющейся двухступенчатой системы обработки стоков, состоящей из



Компания AkzoNobel производит на самом современном оборудовании специальные химические про-

ступени химико-физической очистки и ступени биологической очистки. Сточные воды проходят на установке полную очистку, а затем сливаются непосредственно в акваторию порта. Необходимость соблюдения строгих норм ПДК предъявляет к установке высокие требования. Ядром разработки фирмы REMONDIS является концепция „RE-BALANCE”, подготовленная в рамках эксплуатационного опыта компании REMONDIS, обеспечивающая повышенную технологическую гибкость приёма стоков при одновременном сохранении очень высокого уровня эксплуатационной надёжности. Ком- ➔



Д-р Ларс Майерлинг из REMONDIS Aqua (слева) и Питер Кюйперс из AkzoNobel при подписании договора в Амерсфорте. В заднем ряду слева направо: Руководитель проекта Герхард Симон и Управляющий компании REMONDIS Aqua Андреас Банкамп, Тон Пихел и Поль Грут Цвафтинк из AkzoNobel Industrial Chemicals.



→ пания REMONDIS отвечает за проектную и инженерно-техническую реализацию концепта и в большой мере освобождает от этих задач AkzoNobel уже на данной ранней фазе проекта.

За счет воплощения в жизнь данной сертифицированной концепции по эксплуатации оборудования AkzoNobel получает к тому же и ноу-хау по эксплуатации множества промышленных установок обработки сточных вод. Реализация расширения возможностей фирмой REMONDIS Aqua и передача ей прав на эксплуатацию в рамках подряда, рассчитанного на длительную перспективу, освобождает AkzoNobel от выполнения задач по

обработке сточных вод и обеспечивает ей тем самым достоверную прозрачность расходов. Компания REMONDIS Aqua является лидером на рынке решений на основе подряда в сфере управления водными ресурсами для промышленности. Примерами являются проекты с такими партнёрами как MAN, BASF, HENKEL, HUMANA, GEA или Lorenz Snack-Word. В последнее время эксперты по водным ресурсам фирмы REMONDIS реализовали много проектов в области очистки сточных вод для системы промышленного и коммунального водоотведения в Испании, Польше и Турции.

По мнению руководителя отдела сбыта в сфере промышленности компании REMONDIS Aqua, Герхарда Симона, комплексная реализация данного промышленного проекта - это первый шаг в направлении принятия функций управления водными ресурсами для других промзон. „Наряду с AkzoNobel мы показали и на примере BASF, что оказываем услуги для химической промышленности на оптимальном уровне с любой точки зрения, несмотря на высокие требования, существующие в данной отрасли, в отношении качества, безопасности и эффективности функционирования систем водоснабжения и очистки сточных вод.“

„Благодаря размещению подряда на фирме REMONDIS Aqua мы приобрели в Роттердаме надежного партнёра для сотрудничества с наилучшими компетенциями в части очистки сточных вод.“

Тон Пихел, менеджер по маркетингу фирмы AkzoNobel Industrial Chemicals B.V.

Сопутствующая информация

Компания AkzoNobel Industrial Chemicals производит электроэнергию, соль, хлоро-щелочную продукцию и производные продукты, например, монохлоруксусную кислоту (МСА). Продукция необходима для повседневной жизни. Эта продукция используется, кроме всего прочего, в производстве автомобилей, стекла, продуктов питания, пластмасс, обладающих высокими прочностными характеристиками, фармацевтических препаратов и изделий из текстиля.

В группе компаний Industrial Chemicals работают порядка 1 900 сотрудников, занятых на заводах в Роттердаме, Хенгело и Делфзейл (Нидерланды), Скогхолл (Швеция), Иббенбюрен, Биттерфельд и Франкфурт (Германия), Мариагер (Дания), Лемойн (США) и Тайсин (Китай). Штаб-квартира компании с оборотом 966 миллионов евро за 2008 г. находится в Амерсфорте (Нидерланды).

Вода, отмеченная наградами во всём мире

ФРАНЧАЙЗИНГ НА ВОДУ - ИННОВАЦИЯ СРЕДИ КОНЦЕПЦИЙ ФРАНЧАЙЗИНГА

Растущий дефицит воды относится вместе с угрозой изменения глобального климата к самым опасным обстоятельствам, с которыми приходится сталкиваться населению Земли. Около 1,2 миллиарда людей во всем мире страдают от недостаточного снабжения питьевой водой. В два раза больше людей живут без проточной воды. Именно решением указанных выше жизненно важных для людей проблем занимается компания Global Water Franchise Agency (GWFA).



Их цель - поддержка и реализация эффективных систем для водоснабжения и отвода сточных вод с использованием концепции „Global-Water-Franchise“, отмеченной призом Всемирного банка „Award 2006“. Особенно в регионах, в которых до сих пор не удалось внедрить рачительное водопользование, компания GWFA упрощает местным предприятиям переход к нему. Группа компаний REMONDIS входит в число в общей сложности трех основателей фирмы GWFA.

Особенность фирмы GWFA - это идея, которую она воплощает в жизнь. Фирма GWFA предлагает систему франчайзинга на воду. Франчайзинговые системы отличаются эффективностью затрат, благодаря чему все задействованные участники за счёт объединения сильных сторон франчайзи и франчайзера совершают взаимовыгодную сделку; в результате которой выигрывают все участники. Компания GWFA предоставляет в качестве франчайзера в распоряжение франчайзи все →

Без воды нет пропитания и нет жизни. REMONDIS помогает вместе с GWFA местным предприятиям во всем мире при переходе на рачительное водопользование.

→ услуги, которые необходимы для успешного ведения бизнеса. Эти услуги включают всё начиная от необходимого ноу-хау, подходящих маркетинговых мероприятий и заканчивая обеспечением качества и финансирования. Франчайзи - это местное предприятие, которое приносит в бизнес дополнительные продукты или мощности, но само не обладает достаточными ресурсами. Тогда оно может воспользоваться всем комплексом услуг, предлагаемым фирмой GWFA. Данная система позволяет предприятиям малого и среднего бизнеса на местах с успехом начать бизнес в сфере рачительного водопользования бок о бок с сильным партнером.

„Редко встречаются ситуации, когда выигрывают все участники, но они есть. Концепция „Global-Water-Franchise“ фирмы GWFA приносит выгоду и франчайзи, и их заказчикам, и не в последнюю очередь от этого выигрывает экология.“

Андреас Банкамп, Управляющий фирмы REMONDIS Aqua

Внимания фирмы GWFA удостоиваются при этом регионы в пороговых и развивающихся странах, которые не в состоянии самостоятельно добиться улучшения водоснабжения и отвода сточных вод. Сотрудничество между фирмой GWFA как „глобальным игроком“ мировой экономики и местным предприятием оказывает многократный положительный эффект на реализацию проектов. Со стороны общественности встречается высокая степень признания проектов, поскольку благодаря вовлеченности местных хозяйственных структур не возникает чувства иностранного диктата. Таким образом удаётся добиться быстрого улучшения условий. Качество услуг повышается благодаря объединению в пакетное предложение спектра услуг со стороны фирмы GWFA и гибкого ориентированного на клиентов сервисного обслуживания со стороны местного предприятия. Одновременно существует возможность снизить расходы и гарантировать заказчикам финансирование. Услуги, предлагаемые фирмой GWFA предприятиям на местах, позволяют обеспечить развитие водного хозяйства на длительную перспективу и в то же время стимулируют экономическое и экологическое развитие в регионах.



Поборниками идеи, с которой выступает фирма GWFA, наряду с группой компаний REMONDIS являются две других известных компании из сферы международного водохозяйственного бизнеса. Hans Huber AG - компания-лидер на рынке станков и оборудования в сфере водоподготовки, обработки сточных вод, обработки шлама и технологического оборудования, а также компания Prof. Dr.-Ing. Dr. rer. pol. K.-U. Rudolph GmbH, специализирующаяся на инновационных моделях организации и финансирования в секторе водного хозяйства и сточных вод, дополняют в комплексе технологическую сеть систем водоподготовки и рециклинга и кладовую опыта группы компаний REMONDIS в реализации систем водоснабжения и отвода сточных вод.



Вода становится ресурсом, дефицит которого ощущается во всем мире. Уже сегодня множество стран сталкиваются угрожающей нехваткой воды. Тем важнее поэтому представляется работа над улучшением водоснабжения. Во всем мире.

Как раз пороговые страны нуждаются в поддержке при сооружении современных водохозяйственных систем.



Услуги, предлагаемые фирмой GWFA предприятиям на местах, позволяют обеспечить развитие местного водного хозяйства на длительную перспективу.



Компания GWFA предоставляет в качестве франчайзера в распоряжение франчайзи все услуги, которые необходимы для успешного ведения бизнеса.

„Компания GWFA предоставляет пороговым и развивающимся странам возможность реализации прогрессивной системы водного хозяйства и отвода сточных вод при одновременном улучшении экономической ситуации благодаря сотрудничеству с местными компаниями.“ Профессор, доктор-инженер, доктор общественных наук Карл-Ульрих Рудольф, Управляющий компании Prof. Dr.-Ing. Dr. rer. pol. K.-U. Rudolph GmbH

Современная система обращения с отходами

Гипс для Европы

ГИПСОВЫЕ ЗАВОДЫ ЮЖНОГО ГАРЦА (SUEDHARZER GIPSWERKE) ВХОДЯТ ОТНЫНЕ В СОСТАВ ГРУППЫ REMONDIS



Компания REMONDIS выкупила в начале 2009 г. все доли участия в компании Suedharzer Gipswerke GmbH. Тем самым в группу компаний REMONDIS влились 4 производственные площадки в Средней и Южной Германии, а также 6 каменоломен компании со штаб-квартирой в северо-тюрингском городе Эльрих. В собственность компании при покупке перешли также доли участия в фирме по эксплуатации железной дороги из г. Штадтольдендорф.

Гипс является исходным сырьём для множества продуктов, начиная от отделки стен, бесшовных покрытий пола и заканчивая зуботехническим гипсом.

Гипс является многогранным сырьевым материалом. Спектр применения гипса охватывает использование в качестве основных видов сырья для строительной отрасли, в качестве присадок и связующих вплоть до ортопедии и даже зубной медицины. REMONDIS ежегодно сбывает под торговой маркой „RADDIBIN“ около 350 000 тонн связующих и присадок на базе гипса. Материал для этого поставляется главным образом из систем очистки дымовых газов угольных электростанций. Покупка компании Suedharzer Gipswerke (SHG), имеющей собственную добычу природного сырого гипса, явилась уникальной возможностью для обеспечения доступа к важным запасам сырья на ближайшие десятилетия и для улучшения регионального и надрегионального присутствия на рынке первичной обработки и заготовки гипса и продукции из него.

Гипс - это сульфат кальция, который может встречаться в различной степени гидратации в соединении с кристаллизационной водой или без неё. Гипсоносная порода, встречающаяся в природе - это дигидрат сульфата кальция ($\text{CaSO}_4 \times 2 \text{H}_2\text{O}$); а залегающая в природе безводная форма сульфата кальция называется ангидритом (CaSO_4). Залежи обоих минералов

сформировались в ходе геологических процессов на большой территории и в большом количестве; добыча и техническое использование гипса осуществляется во всем мире. Кроме того гипс или ангидрит выходят в больших объемах в качестве побочного продукта промышленного производства.

Под „гипсом“ понимается как встречающаяся в природе гипсоносная порода, так и соответствующий гипсоносной породе побочный продукт из технологических процессов в промышленности, например, из очистки дымовых газов, а также продукция, образующаяся при обжиге этих исходных материалов. Гипс использовался уже в древности как строительный и производственный материал. Он пользуется и сегодня большой популярностью не в последнюю очередь благодаря полному отсутствию у него токсичности. Обработка гипсоносной породы не вызывает проблем благодаря легкой дегидратации. При этом вода, удерживаемая в CaSO_4 , вытесняется частично или полностью.

Структура компании Suedharzer Gipswerk GmbH с четырьмя производственными площадками Дорсте, Эльрих, Некарциммерн и Зульцхайм существует с 2004

„Сотрудникам и клиентам гипсовых заводов Южного Гарца выгодно, что их предприятие влилось в состав такой сильной компании семейного бизнеса как REMONDIS.“ Кай Оршель, Управляющий REMONDIS Production



Завод SHG в Некарциммерн

года Комплекс в Эльрихе имеет уже давнюю историю, насчитывающую 140 лет. Богатые традициями заводы из состава компаний maxit Deutschland GmbH и HeidelbergCement AG были сгруппированы на основе самых различных основных областей специализации в совместной „гипсопроизводящей компании“. Они предлагают многогранные системные решения, ори-

ентированные на клиента, в сфере гипса и ангидрита. Каждый из четырёх заводов со своими печами, специальными мешалками и дробильно-обжиговыми установками обладает возможностями производства и последующей обработки продукции на основе сульфата кальция для строительной отрасли и других промышленных клиентов со всей Европы. В каменоломнях, принадлежащих компании, добывается сырой гипс и природный ангидрит в качестве сырья для собственного производства и для дальнего сбыта.

Гипс как продукт природного происхождения абсолютно нетоксичен как до, так и после обжига.

Компания Suedharzer Gipswerk GmbH

Производственные площадки:

Дорсте, Саксония-Ангальт
Эльрих, Тюрингия
Зульцхайм, Рейнланд-Пфальц
Некарциммерн, Баден-Вюртемберг

Продукция:

Исходные продукты гипс и ангидрит
Готовая продукция на гипсовом связующем
Изделия для полов (наливные самовыравнивающиеся стяжки и т.п.)
Гипс специального назначения (зуботехнический, керамический)
Специальная продукция (сухие смеси, перлиты)

Производственная мощность: ок. 500 000 т
Количество сотрудников: ок. 150
Оборот (2007): 30 млн. евро

Кай Оршель, ответственный Управляющий компании REMONDIS Production, подчеркивает преимущества покупки компании для обеих сторон: „Компания SHG является оптимальным дополнением нашему бизнесу в сфере продукции на основе гипса. С ней мы будем и далее расширять нашу ориентацию на потребителя и присутствие на рынке. В тоже время, и сотрудникам, и клиентам SHG выгодно, что предприятие влилось в состав такой сильной компании семейного бизнеса с богатыми традициями как REMONDIS.“ Компания со 150 сотрудниками добилась в 2007 финансовом году торгового оборота примерно в 30 млн. евро. Гипсовые заводы Южного Гарца осуществляют поставки продукции клиентам в Германии, Польше, Венгрии, Нидерландах, Дании, Португалии и во многих других европейских странах.



Кай Оршель, Управляющий компании REMONDIS Production

Система обращения с отходами на базе европейских технологий

Островное решение

REMONDIS UK ОБЕСПЕЧИВАЕТ СЕРТИФИЦИРОВАННУЮ ЧИСТОТУ В АНГИИ

Остров по определению из географии - это ограниченная со всех сторон водой среда обитания. Объединенное Королевство, несмотря на свою относительную величину, исключения не составляет. Тем важнее становится задача бережливого и рачительного отношения к имеющимся ресурсам и защиты окружающей среды. Точно так и звучит кредо компании REMONDIS UK Ltd. в Блэкроде под Манчестером.



REMONDIS UK Ltd. является первым предприятием сферы рециклинга в Великобритании, получившим сертификат ИСО.

Всё началось с серебра. Компания с богатыми традициями Lokas Ltd, которая с момента основания в 1962 году занималась переработкой отходов, в начале 90-х годов выиграла тендер у компании-производителя плёнок AGFA UK Ltd на регенерацию серебра по всему королевству. Тогдашняя компания RETHMANN GmbH была партнёром компании AGFA в вопросах утилизации по всей Европе. Поэтому логично было выкупить Lokas для интеграции этой компании в позднее сформировавшуюся группу компаний REMONDIS. Характерной особенностью у новой компании REMONDIS UK было в то время то, что она произвела революционный переворот в процессе регенерации серебра при помощи инновационной технологии, в то время как большинство таких фирм-изготовителей плёнок как Kodak и AGFA пытались до тех пор регенерировать ценный материал на собственном оборудовании. По сегодняшний день REMONDIS UK удерживает своё положение на рынке как самый крупный производитель серебра из повторно использованного материала и сотрудничает кроме все-

го прочего с такими крупными сетевыми магазинами парфюмерно-галантерейных и аптекарских товаров как Boots, с магазином фототоваров Jessops или с такими супермаркетами как Sainsburys.

В 2002 г. британское правительство переняло Директиву ЕС о мусорных полигонах. С этого момента началась классификация отходов на инертные, опасные и безопасные, которые разрешается отправлять исключительно на мусорные полигоны, предусмотренные только для них. У REMONDIS UK появились новые сферы деятельности, которых в этой форме на британских островах до тех пор ещё не существовало. Жидкие, коррозионные или сгораемые отходы запрещается с тех пор вообще отправлять на мусорные полигоны без специальной обработки. Возникла проблема: по всей Великобритании имелось только два мусоросжигательных завода для особых видов отходов, площади для захоронения отходов на мусорных полигонах были в дефиците. Данную проблему можно решить лишь путём увеличе-



„Мы очень серьёзно относимся к вопросу нашей ответственности за состояние окружающей среды и ориентируем нашу корпоративную философию исходя из требований британского природоохранного ведомства по дальнейшему сокращению общей массы образующихся отходов и переходу к процессу полного рециклинга отходов.“ Управляющий фирмы REMONDIS UK Дэвид Уинстэнли



ния коэффициента переработки отходов и обработки отходов на подходящем оборудовании с максимальной эффективностью. Сюда относится и отправка мусора морским путем на установки вне Великобритании, на которых существует возможность проведения экологически безопасной переработки отходов с использованием самых передовых технологий. Тут берётся за дело компания REMONDIS. Эксперты по отходам из компании REMONDIS UK стали первой британской компанией, получившей разрешение на отправку особо опасных отходов морским путём в Германию для дальнейшей обработки. Таким образом компания REMONDIS UK вносит вклад в решение насущной экологической проблемы на британских островах.

Компания REMONDIS UK успешно прошла одной из первых британских компаний в сфере современного обращения с отходами сертификацию ISO 9001 и ISO 14001 по управлению процессами утилизации и вторичной переработки отходов, установив новый стандарт в стране. Сегодня коллеги в Англии добиваются возвращения 90% попадающих к ним отходов в хозяйственный кругооборот благодаря современным процессам переработки или термической переработки и трудятся над повышением этого коэффициента в будущем. „Мы очень серьёзно относимся к вопросу нашей ответственности за состояние окружающей среды и ориентируем нашу корпоративную философию, исходя из требований британского природоохранного ведомства по дальнейшему сокращению общей массы образующихся отходов и переходу к процессу полного рециклинга отходов“, так описывает Управляющий фирмы REMONDIS UK Дэвид Уинстэнли миссию британского филиала. „Этот подход не только не наносит ущерба окружающей среде, но и в значительной мере вносит вклад в снижение затрат за счёт сокращения объемов отходов, захороняемых на мусорных полигонах.“

Инновационный спектр услуг британского филиала охватывает в частности решения для полиграфической промышленности в области регенерации химических проявителей для СТР, рециклинг особо опасных отходов, управление процессами утилизации и вторичной переработки отходов, решения по утилизации отходов сельского хозяйства, а также рециклинг загрязнённых отходов пластмасс.

REMONDIS UK и в будущем будут работать над внедрением процесса полного рециклинга отходов и форсированием защиты окружающей среды и глобального климата в Великобритании с использованием инновационных технологий. И совсем между прочим компания REMONDIS UK по месту своего расположения в Блэкроде проявляет социальную ответственность как местный работодатель, проводя тренинги по повышению квалификации для сотрудников и вовлекая их в социальную и культурную жизнь населенного пункта. Так, легко узнаваемые белые автомобили фирмы REMONDIS теперь встречаются и в Англии как долгожданных посланцев современного подхода к защите экологии.

В лучших британских традициях: REMONDIS и в Англии является гарантом чистоты окружающей среды.



Государственно-частное партнерство

Наилучшее решение для граждан

ПРЕОДОЛЕВАЯ ВЫЗОВЫ И ФОРМИРУЯ БУДУЩЕЕ

И муниципальные образования оказываются зажатыми в тисках спада экономической конъюнктуры. В условиях диспропорции между снижением налоговых поступлений и ростом социальных расходов им приходится искать пути выхода для сохранения своего финансового потенциала и дееспособности. ГЧП-Проекты открывают многообещающие перспективы.



Детские сады и школы, больницы и спортивные сооружения - оснащенность ими региона влияет на качество жизни своих граждан. Для содержания инфраструктуры ЖКХ требуются, однако, огромные инвестиции. В целом 47 млрд. евро по расчётам Немецкого института урбанистики должны выделять ежегодно на эти цели города, районы и муниципальные образования. В условиях затруднительного финансового положения у многих муниципальных образований это - не легкая задача, разрешение которой теперь дополнительно усугубляется экономических кризисом.

Особенно щекотливая ситуация в экономически слабо-развитых регионах. Например, в Рурской области, где переход в эпоху без угля и стали не прошел бесследно. „Мы постоянно в течение многих лет находимся в режиме жесткой экономии и контроля расходов,“ говорит Клаус Велинг, обер-бургомистр г. Оберхаузен. Это муниципальное образование со всей силой пытается выкарабкаться из бедственного положения с финансами, которое характерно для многих городов в Рурской

области. При этом Оберхаузен преследует ясную цель: меры по экономии ни в коем случае не должны затронуть имеющуюся инфраструктуру и тем самым обращенность города в будущее.

Ответственность за наименее затратное решение задач ЖКХ

При движении к намеченным целям город Оберхаузен одним из первых принял решение о реализации ГЧП. Уже около 13 лет назад начала работу компания WBO Wirtschaftsbetriebe Oberhausen GmbH в качестве совместного предприятия с долевым участием городских коммунальных служб в размере 51 % и компании REMONDIS в размере 49 %.

Город много ожидал от такой необычной тогда формы сотрудничества. И ожидания оправдались. Компания WBO, задействованная в сфере водного хозяйства в системе обращения с отходами на базе европейских технологий, стала образцом успешного бизнеса. Предприятие, на котором работает почти 400 сотрудников,

„Требования к системе коммунального жизнеобеспечения населения растут. Государственно-частные Партнёрства позволяет общинам достигать своих основных целей быстрее, эффективнее и с меньшими затратами.“

Франк Мотшуль, депутат муниципального собрания от СДПГ и заместитель Председателя наблюдательного совета компании WBO



„От преимуществ ГЧП остаются в выгоде и сотрудники. В конце концов, участие частных компаний расширяет спектр предлагаемых услуг. Это способствует получению заказов и тем самым сохранению рабочих мест.“ Вольфганг Кремер, Председатель производственного совета компании WBO

уже давно работает с прибылью. Выплаты по паям долевого участия в адрес соучредителя со стороны городских коммунальных служб положительно сказываются на городском бюджете. Расширился и спектр предлагаемых услуг: Благодаря ГЧП охват жителей системой коммунального жизнеобеспечения становится шире с ориентацией на улучшение обслуживания.

Широкий спектр, учитывающий потребности и спрос

„Абсолютная надёжность и ориентированность на жителей Оберхаузена для компании не пустые слова. Постоянная оптимизация бизнес-процессов и экономичности обеспечивают наше движение вперед,“ - объясняет Управляющий компании WBO Карстен Войтке. „Изменение запросов мы рассматриваем как дополнительную возможность для бизнеса и отвечаем на это расширением спектра услуг.“ Типичным примером является требование опровержения до конца 2015 г. проверки на герметичность частных водоочистных сооружений, прописанное в Земельном законе „О воде“. Компания WBO поддерживает не только муниципальные власти, но и частных владельцев земельных участков при выполнении этого требования. С этой целью компания вкладывает средства в своих сотрудников и инновационную технику.

Уменьшение нагрузки на бюджет и неизменность тарифов

Убедительные преимущества модели ГЧП при участии REMONDIS стали очевидными не только в Оберхаузене. И многие другие города в нашей стране и за границей видят здесь путь в будущее. К примеру, насчитывающая 1 500 сотрудников компания Frankfurter Entsorgungs- und Service GmbH (FES), которая оказывает услуги для 1,4 миллиона людей. Или AWISTA GmbH, которая доказывает в Дюссельдорфском мегаполисе, что надёжность и экономичность могут быть едины. В общей сложности на сегодняшний день REMONDIS участвует в более чем 100 ГЧП. Тенденция идёт по возрастающей, ибо рациональные решения пробивают себе дорогу. Тем более в настоящее время.

ГЧП: Преимущества для муниципальных образований и граждан

- Надёжность при снабжении и утилизации благодаря подключению к сети REMONDIS
- Увеличение экономичности благодаря освоению новых возможностей для роста оборота
- Уменьшение нагрузки на муниципальные бюджеты и тем самым обеспечение неизменности тарифов
- Гибкие, ориентированные на клиента услуги из одних рук
- Размещение заказов на конкурентных условиях обеспечивает прозрачность цен и услуг
- Финансовые возможности частных компаний гарантируют безопасность инвестиций и способствуют техническому прогрессу
- Доступ к ноу-хау и многолетнему опыту компании REMONDIS

Carglass® заменяет – REMONDIS перерабатывает

КРУПНЕЙШИЙ В ГЕРМАНИИ СПЕЦИАЛИСТ ПО АВТОМОБИЛЬНЫМ СТЕКЛАМ ДЕЛАЕТ СТАВКУ ПРИ ПЕРЕРАБОТКЕ СТАРЫХ АВТОСТЕКЛ И ОТХОДОВ НА REMONDIS

Carglass® является лидером среди фирм, специализирующихся на установке автомобильных стекол в Германии. Компания со штаб-квартирой в Кёльне оказывает помощь ежегодно 500 000 немецких автолюбителей, работая 24 часа в сутки, 365 дней в году. Для этого Carglass® располагает по всей стране свыше 250 центрами обслуживания. Кроме этого, при необходимости осуществляется выезд непосредственно в расположение клиента на 250 сервис-мобилях. При установке новых стекол в замен дефектных скапливается большое количество старого стекла и другого ценного вторсырья.



500 000 немецких автолюбителей ежегодно делают ставку на Carglass. Carglass® делает ставку на REMONDIS.



Профессиональный сервис и любезность по отношению к клиентам являются у Carglass® важнейшим условием бизнеса. Клиенты всегда могут положиться на качество работы, так как специалисты по установке стекол дают ни много ни мало 30-летнюю гарантию на долговечность проведенного ремонта и герметичность при установке новых стекол. Компания вправе ожидать такого же профессионализма, если речь идет об экологически приемлемой и отлаженной утилизации старых стекол и прочих отходов, образующихся при их замене. Во время ежедневных работ по установке новых автостекол всегда должен обеспечиваться своевременный и аккуратный вывоз стекла, бумаги, плёнок и остаточных отходов, а также передача их на переработку со строгой сортировкой по составу. При поиске партнера, оптимально удовлетворяющего данным требованиям, вышли на компанию REMONDIS.

Переход на новую организацию работы как спортивное достижение

В апреле 2008 г. началось сотрудничество между Carglass® и REMONDIS. Особая проблема заключалась в том, что в течение недели требовалось заменить по всей стране свыше 900 контейнеров для сбора мусора, не нарушая при этом ежедневный бизнес фирмы. Конкретно это означало, что для всех центров обслуживания Carglass® возникла необходимость в точном согласовании сроков и организации вывоза использовавшихся до этого старых контейнеров и установки новых. Ибо ни один из установочных центров не смог бы выделить лишнего места для двойного числа контейнеров. В обычных условиях, учитывая масштабы логистики, на подготовительные работы потребовалось бы 8 недель. Однако у REMONDIS и Carglass® в распоряжении были лишь три недели. Несмотря на сжатые сроки под-



Компания Carglass® территориально представлена по всей Германии – также как и REMONDIS.

Штаб-квартира компании Carglass® находится в Кёльне.

готовки логистической службе REMONDIS и установщикам автостёкол удалось заменить все контейнеры за 36 часов. Альмут Шефер, сотрудник отдела закупок Carglass®, подчёркивает надёжность сотрудничества. „Прежде всего благодаря ответственности сотрудников REMONDIS и не в последнюю очередь благодаря великолепному взаимодействию участвующих сторон переход на новую организацию работы прошёл без каких-либо осложнений.“

„Прежде всего благодаря ответственности сотрудников REMONDIS и не в последнюю очередь благодаря великолепному взаимодействию участвующих сторон переход на новую организацию работы прошёл без каких-либо осложнений.“ Альмут Шефер, отдел закупок, Carglass®

Данные партнёрские отношения обеспечивают выгоду для обеих сторон, с одной стороны, благодаря повсеместному присутствию обеих компаний на территории Германии и, как следствие, благодаря соседству вне зависимости от их фактического месторасположения. С другой стороны, условия сотрудничества, единые для всей территории Германии, и возможности детальной →



→ отчетности порождают синергетический эффект. Кроме того, эффективная коммуникация между Carglass® и REMONDIS достигается благодаря факту наличия центрального контактного лица для всей Германии. Бывает, что и у автомобилей службы утилизации порой бьются стёкла. Тогда REMONDIS со своей стороны пользуется с выгодой для себя быстрым и профессиональным сервисом от компании Carglass®, включая круглосуточную доступность по номеру „горячей линии“.

Всё отслужившее свой срок стекло от компании Carglass® стекается на производственную площадку REMONDIS в г. Бенштедт. За счёт группировки отгрузок удаётся получить исчерпывающую отчётность, на основании которой обеспечивается максимальная загрузка контейнеров и оптимизация логистики. REMONDIS в качестве основного партнёра берёт на себя заботу о комплексной утилизации отслужившего свой срок стекла и других предназначенных для дальнейшей переработки отходов, образующихся во время работы у компании Carglass®. В объём предоставляемых услуг входит даже

„Совместно с REMONDIS мы заботимся о возвращении вторичного сырья для производства новых стёкол обратно в производственный цикл.“ Альмут Шефер, отдел закупок, Carglass®

надлежащее уничтожение носителей информации. „REMONDIS помогает нам проявить ответственность в деле строгой сортировки отходов по составу“, - говорит Альмут Шефер. „Совместно мы заботимся о возвращении вторичного сырья для производства новых стёкол обратно в производственный цикл.“ Carglass® как ведущая компания Германии в сфере установки автостёкол приблизилась, таким образом, в значительной степени к принципу полного рециклинга отходов. Этому рады автолюбители и экология в равной степени.

Благодаря Carglass® обеспечивается свежий взгляд на мир из окон поездов и автобусов



Сопутствующая информация

Фирма Carglass GmbH со штаб-квартирой в г. Кёльн входит в состав группы компаний Belron®, которая представлена в 29 странах. Международная сеть группы компаний охватывает свыше 1 700 сервисных центров, 8 000 сервис-мобилей и обеспечивает работой 21 000 человек по всему миру.

Carglass® GmbH Германия в цифрах

- свыше 250 сервисных центров
- 250 сервис-мобилей
- 1600 сотрудников



Компетентность в теории и на практике

ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ДЛЯ УКРЕПЛЕНИЯ ПОЗИЦИЙ В КОНКУРЕНТНОЙ БОРЬБЕ



Специальные знания сотрудников являются важным фактором, обеспечивающим уверенное положение на рынке. Поэтому компаниям настоятельно рекомендуется предоставлять своим сотрудникам образцовые возможности для обучения и дальнейшего профессионального развития. Открыв современный центр повышения квалификации, группа компаний Buchen форсировала деятельность в этой стратегической сфере.

Тот, кто горит стремлением добиться высоких целей, должен предлагать больше, чем другие. Под этим лейтмотивом Buchen уже много лет предоставляет комплексные услуги, которые часто требуют наличия у сотрудников специальной квалификации. Вновь открывшийся центр профессионального обучения в местечке Фёрде в нижнем течении Рейна обеспечивает дополнительный прирост ноу-хау. Учебный центр позволяет всем сотрудникам группы компаний Buchen накапливать и расширять знания. Благоприятная возможность - как для каждого в отдельности, так и для компании в целом.

Занятия в реальных условиях

В центре внимания программы обучения находятся основные сферы специализации группы компаний Buchen - техника и безопасность. Так к „изюминкам“ учебных программ ориентированного на практические занятия учебного центра относится, например, тренинг с использованием индивидуальных средств защиты органов дыхания на полосе препятствий. Инновационная полоса препятствий весьма необычна. Она состоит из

двух соединенных между собой через проход резервуаров, внутри которых устроены барьеры, препятствия и другие изощрения. В конструкции, насчитывающей в длину 14 метров, проводятся упражнения, имитирующие проведение работ и выполнение спасательных задач в тяжелых средствах индивидуальной защиты органов дыхания. Тренинг, приближенный к практике, позволяет оттачивать реакцию на всевозможные сценарии в реальной жизни. В конце концов, подобная работа с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания в резервуарах или биореакторах, в которых часто приходится трудиться персоналу группы компаний Buchen, не является чем-то особенным.

Эксперты дают ценные советы

Центральная роль уделяется, однако, не только практике. Так признанные специалисты из сфер обслуживания промышленных предприятий, утилизации и санации делятся своими глубокими познаниями в центре повышения квалификации. Позитивные отклики свидетельствуют: группа компаний Buchen вкладывает средства в своё будущее и идёт со своим учебным центром по правильному пути.

Семинары, учебные программы и симпозиумы: центр повышения квалификации обеспечивает преимущество в знаниях.





Швейцария

Дальнейшее укрепление ведущих позиций

REMONDIS, ПРИОБРЕТЯ КОМПАНИЮ RUCH TRANSPORT, БЕРЁТ КУРС НА ЭКСПАНСИЮ



Ещё больше услуг из одних рук. В конце 2008 REMONDIS приобрёл компанию Ruch Transport и тем самым расширил масштабы деятельности в одноименной столице швейцарского кантона Шафхаузен. В портфель услуг влившегося в группу компаний семейного предприятия входит предоставление в аренду мульт для отходов, контейнеров и поддонов, а также транспортировка оборудования, проведение крановых работ и очистка дорог в зимний период.

Город Шафхаузен - штаб-квартира акционерного общества REMONDIS Швейцария. Самый северный город Швейцарии известен Рейнским водопадом - самым большим водопадом в Европе.

Если речь идет о рециклинге ценного вторсырья, утилизации опасных отходов или логистике, то компания REMONDIS в Швейцарии вот уже 12 лет является партнёром промышленности, мелких ремесленных предприятий и муниципальных образований. Благодаря этому приобретению компания расширяет теперь спектр предлагаемых услуг в сфере перевозок. „И в прошлые годы мы были уже достаточно активны в этой области. Благодаря взаимодействию с компанией Ruch нам удастся теперь ещё раз расширить свои производственные мощности“, - говорит Пьер-Андрэ Вассёр, Управляющий компании REMONDIS Швейцария.

Испытанными средствами добиваться нового

При покупке компании Ruch REMONDIS было важно сохранить отлаженные связи на длительную перспективу. Компания Ruch пустила в округе прочные корни. Люди знают компанию и ценят услуги, предоставляемые её сотрудниками. По этому поводу Пьер-Андрэ Вассёр говорит: „Эти основанные на доверии контакты мы стремились сохранить.“

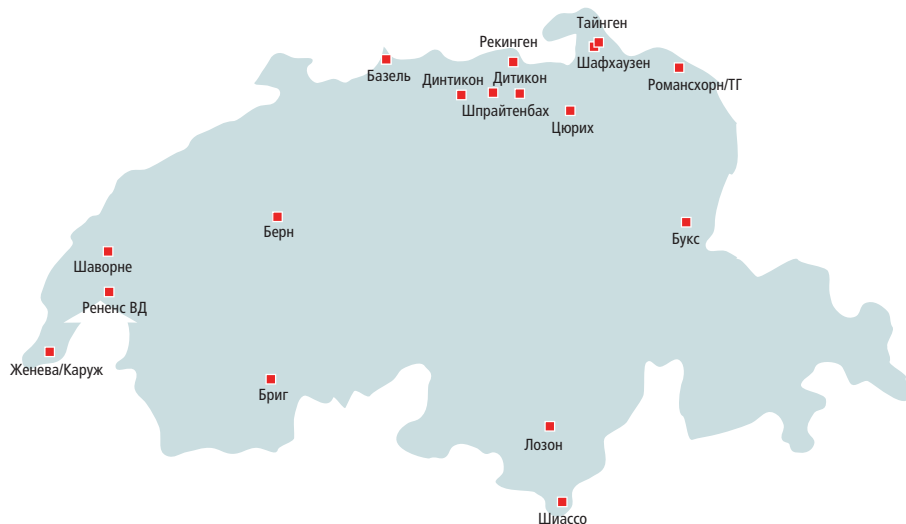
Традиционные услуги для Шафхаузена

Доверие со стороны региона не случайно. Компания Ruch Transport имеет свою историю. Предприятие, основанное в 1956 году, предлагает с 1967 года комплексные услуги по предоставлению в аренду мульт для отходов. В настоящее время ежедневно по Шафхаузену наматывают километры 9 автомобилей фирмы Ruch.

Шаг вперед

Благодаря вхождению в состав группы компаний REMONDIS транспортная компания обеспечила своё будущее на длительную перспективу. Петер Рух видит следующие преимущества сотрудничества: „Приоритетом при поиске партнёра для нас было сохранение рабочих мест, а также продолжение нашего существовавшего до сих пор бизнеса. С компанией REMONDIS мы сможем обе эти цели реализовать в длительной перспективе.“

REMONDIS имеет в Шафхаузене производственную площадку рециклинга. Здесь происходит в частности переработка отслуживших свой срок стекла и электро-бытовой техники.





Система обращения с отходами по европейским стандартам

REMONDIS отвечает за блеск во время австралийского национального праздника

В ДЕНЬ АВСТРАЛИИ ДАРЛИНГ-ХАРБОР ОСТАЁТСЯ ЧИСТЫМ БЛАГОДАРЯ REMONDIS

26 января 1788 первые британские корабли достигли берегов Австралийского континента. Место высадки прибывшие назвали „Сидней“ в честь тогдашнего британского министра внутренних дел. Спустя более 220 лет бывшая британская колония для каторжников превратилась в один из самых современных и красивых мегаполисов Южного полушария и стала гордостью молодой австралийской нации. Поэтому австралийцы отмечают день первой высадки на берег как национальный праздник. Тут не обошлось и без REMONDIS.



Дарлинг-Харбор расположен лишь в нескольких минутах от центра города Сидней и считается одной из красивейших набережных мира с большим предложением самых разнообразных развлечений и возможностей для проведения досуга и отдыха. Его превращение из „обнищавшего портового квартала в блестящий международный центр отдыха и развлечений“ превозносилось как чудо городского возрождения. Квартал за последние 10 лет получил множество наград за свою архитектуру и вклад в развитие туризма.

В Дарлинг-Харборе круглогодично проводятся многочисленные мероприятия под открытым небом, в том числе празднование Нового года, национальный праздник в январе, фестиваль уличных театров в апреле, музыкальный фестиваль джаза и блюза в июне и фиеста в октябре. Компания REMONDIS Австралия обеспечивает зеркальную чистоту в этом городском районе и за свою работу по случаю проведения национального праздника, Дня Австралии, 26 января этого года заслужила большую похвалу.

„Большой салют в День Австралии каждый раз привлекает сотни тысяч гостей в Дарлинг-Харбор и является в некотором роде одним из драгоценных камней в короне города“, - говорит Люк Агати, Управляющий компании REMONDIS Австралия. „REMONDIS гордится тем, что внес свой вклад в успех такого большого мероприятия. Мы повсеместно получили положительные отзывы на нашу гибкую систему обслуживания, которая учитывает особые потребности мероприятия. Для этого



мы непосредственно на месте используем пресс для отходов, оборудованный собственным генератором, чтобы свести до минимума движение грузового транспорта и собрать как можно больше отходов.“

Ввиду большого количества людей в портовом квартале важно разгрузить движение транспорта, но одновременно справиться с тем, что было оставлено весело отметившими праздник гостями. REMONDIS предоставляет большое количество неприметно размещённых контейнеров для отходов, которые быстро опорожняются на следующее утро после праздников.

В Дарлинг-Харборе работы хватает. В портовом квартале находятся одни из лучших музеев Австралии, например, Австралийский национальный морской музей и Сиднейский аквариум. До прибытия европейцев аборигены называли территорию, прилегающую к бухте Сиднея, „Тумбалонг“, что приблизительно означает „место даров моря.“ Множество хороших ресторанов подтверждают это название и сегодня.

Веселое праздничное настроение в день Национального праздника в Сиднее. В этот день REMONDIS отвечает за чистоту.



Краткое сообщение

REMONDIS организует приём в переработку транспортной упаковки от специальных строительных красок

С 1 января 2009 г. REMONDIS отвечает за возврат в производственный цикл всей транспортной упаковки и упаковочных материалов, используемых для специальных строительных красок.

По рекомендации Союза немецкой лакокрасочной промышленности крупнейшие производители отрасли приняли решение о сотрудничестве с REMONDIS. Все специалисты строительного дела, например, маляры, лакировщики, отделочники, штукатуры и т.д. с начала этого года по всей стране используют обширную логи-

стическую сеть REMONDIS для бесплатной отправки на переработку ценных материалов, содержащихся в лицензированных транспортных упаковках. Таким образом, ежегодно около 13 000 т ценных материалов возвращаются в хозяйственный кругооборот для вторичного использования.

Краткое сообщение

Норберт Ретман за партнёрство между городами-побратимами Зельмом и Свидником (Польша)

В период с 9 по 11 февраля по приглашению Норберта Ретмана и города Зельм официальная делегация из польского города Свидник посетила вестфальский Зельм и его окрестности.

Вальдемар Яксон, мэр города Свидник, и его заместитель Анжей Радек прибыли в сопровождении председателя городского совета Яна Кролика, Управляющих

филиалов компании REMONDIS в Варшаве и Свиднике Марека Осиецки и Кшиштофа Фаленты и других членов делегации, чтобы дать старт будущему сотрудничеству городов-побратимов и вписать себя в Золотую книгу города Зельм. Во время торжественной церемонии в замке Ботцлар в Зельме Норберт Ретман, Вальдемар Яксон и бургомистр Зельма Йорг Хусман подчеркивали обоюдные преимущества укрепления сотрудничества между городами-побратимами, а именно и для учащихя обоих городов, которые особенно выиграют от активного культурного обмена. В заключении польская делегация приняла участие в экскурсии по городам Зельм и Каппенберг и ознакомилась с историческими корнями региона. Во время посещения завода Липпверк члены делегации оказались под впечатлением от производственных мощностей самого крупного европейского центра в области водного хозяйства и системы обращения с отходами по европейским стандартам.



REMONDIS Познань проводит карнавал, посвящённый рециклингу

Своей необычной акцией сотрудники филиала REMONDIS в г. Познань обратили внимание на растущее значение, которое приобретают водное хозяйство и современное обращение с отходами.



Во время проведения саммита ООН по вопросам защиты климата, состоявшегося в начале декабря 2008 года, они провели в городе шествие в стиле латиноамериканского карнавала - фиесты. Однако горячие ритмы отбивались при этом на самодельных инструментах, изготовленных из вторично переработанных материалов. Многочисленные жители Познани сопровождали шествие по улицам и праздновали вместе с самым большим в мире оркестром из вторично переработанных материалов. По случаю проведения международного года охраны окружающей среды и защиты глобального климата и 14-ой Международной конференции ООН

по проблемам изменения климата REMONDIS совместно с группой "Республика Чад" пригласила жителей Познани и гостей саммита принять участие в совместном экологическом мероприятии. Целью необычного музыкально-театрализованного представления было доведение до сознания людей необходимости сбора и переработки отслужившей свой срок бытовой техники. Импровизированный совместный концерт известных польских музыкантов и жителей Познани транслировался польскими телеканалами TPV и TVN24, а также местными телевизионными станциями.

Компания WALBetrieb расширяет масштабы своей водохозяйственной деятельности в Саксонии-Ангальт

С 01 января 2009 г. компания Wasserverband Lausitz Betriebsfuehrungs GmbH (WAL-Betrieb) из Зенфтенберга, расположенного на юге федеральной земли Бранденбург, 100%-ое дочернее предприятие фирмы REMONDIS Aqua GmbH & Co. KG из Люнена взяло на себя управление очистными сооружениями в Кальфёрде, федеральная земля Саксония-Ангальт.

На очистных сооружениях, рассчитанных на увеличение мощности до эквивалентного числа жителей в 50 000 человек, производится обработка как коммунальных стоков объединения муниципальных образований „Аллер Оре“, так и промышленных стоков общим объемом свыше 450 000 кубических метров в год. Крупнейшим

предприятием, сбрасывающим промышленные стоки, является производитель соков EMIG AG. Объединение муниципальных образований „Аллер Оре“ включает в себя 28 муниципальных образований с общим количеством жителей более 15 000 человек и с общей площадью около 353 км². Наряду с техническим управлением предприятием компания WAL будет осуществлять и ведение коммерческих дел для компании Neues Land GmbH в Кальфёрде, которая специализируется на удалении отходов. Взяв на себя это техническое управление, компания WAL расширила свою деятельность по снабжению питьевой воды и отводу сточных вод в федеральной земле Саксония-Ангальт.





Человеческий фактор

Огнеборец

ГЕРБЕРТ ЯН, НАЧАЛЬНИК ПОЖАРНОЙ ОХРАНЫ ЗАВОДА ЛИППЕВЕРК ПОЛУЧИЛ ПОЧЁТНЫЙ КРЕСТ ПОЖАРНОГО

На территорию „своего“ завода Липпewерк Герберт Ян „красного петуха“ не допустит. Свыше 35 лет он работает в заводской охране, а в 1987 г. он уже стал начальником заводской пожарной охраны. Герберт Ян, обучившийся профессиям слесаря и пожарного, делится своим многолетним опытом и на общественных началах в качестве члена Совета по пожарной охране округа Унна и в качестве председателя комитета по безопасности и общественному порядку города Люнен. И вот теперь за свои выдающиеся заслуги он был награжден серебряным крестом Немецкого союза пожарных.



Герберт Ян подчеркивает, что он немного гордится заслугами заводской пожарной охраны. Все-таки его пожарная команда была одной из немногих заводских пожарных команд страны, получивших официальное признание со стороны государства. Герберт Ян консультирует все подразделения компании по вопросам профилактики противопожарной безопасности и безопасности на предприятии в целом с великолепным знанием дела, которое редко можно встретить в этой профессии. В выгоде от этого оказываются и округ Унна и город Люнен, которым он помогает в качестве консультанта. Таким образом, ни для кого не стало сюрпризом то, что 6 февраля 2009 г. ему была вручена вторая по значимости награда Немецкого союза пожарных. Ни для кого, кроме него самого. „Я не знал, что произойдет, когда мне начали вручать награду в ходе посещения со стороны заместителя начальника окружной пожарной части.“ Тем больше оказалась радость самого главного огнеборца по поводу признания его работы.

Вместе с тремя штатными и шестьюдесятью тремя внештатными пожарными Герберт Ян обеспечивает безопасность завода Липпewерк со своего рабочего места. Он знает это производство еще со времен старого алюминиевого завода, на котором когда-то и началась его карьера. С тех пор многое изменилось. Завод Липпewерк, став самой крупной производственной площадкой компании REMONDIS, вновь расцвел, и пожарная охрана выросла вместе с ним. Автомобильный парк на сегодня состоит из трех основных пожарных автомобилей, автомобиля с техническим оснащением для анализа окружающей среды, автомобиля для перевозки пожарных рукавов и автомобиля для оперативного управления, представляющего своего рода штаб на колесах. Специальные средства пожаротушения всегда имеются в наличии и ждут момента своего скорейшего использования. Отвечая на вопрос о своем самом курьезном случае в жизни, Герберт Ян не мог не удержаться от плутовской ухмылки: „Много лет назад сюда заехал городской мусоровоз с горящим грузом. Они подумали, наверное, что самое лучшее в этой ситуации, чтобы мы его сами здесь потушили.“ Кто стал бы с этим спорить?

> Впечатления



◀ GWFA (BAB) на Всемирном Водном форуме в Стамбуле



◀ Гипсовые заводы Южного Гарца, завод в Остероде-Дорсте

Делегация бывших работников посещает завод Липпеверк в г. Люнен



▲ Организованный REMONDIS карнавал, посвященный рециклингу, по случаю проводимой в Познани Конференции ООН по проблемам изменения глобального климата



слева направо: Норберт Ретман, мэр г. Свидник (Польша) Вальдемар Яксон, бургомистр Йорг Хусман (Зельм)



▲ Депутат ландтага Михаэла Хинтерхольцер, Эрнест Габман, Герхард Йюкич и д-р Хельмут Кольба проводят символический пуск завода UFH Re-cycling



◀ слева направо: Заместитель главы земельного правительства Эрнест Габман с членом правления REMONDIS Эрбертом Тёлле на праздничном открытии завода UFH Re-cycling в Австрии





„Общинам приходится регулярно в объёме 100 % проводить проверку своей канализационной сети. Или только 20 % по технологии REMONDIS.“

> Водное хозяйство

В водном хозяйстве требуется решение особо сложных задач: С одной стороны необходимо регулярно проводить техническое обслуживание водопроводной и канализационной сетей. С другой стороны затраты на технический осмотр и ремонт не должны безмерно расти.

Для решения этих задач мы разработали программу мониторинга сетей REMONDIS NETZLOGISTIK – систему управления для водопроводных и канализационных сетей на основе информационных технологий, которая включает следующие четыре сегмента:

- GIS – системы геоинформации
- KoSIS – стратегии оптимизации затрат при проведении технического осмотра и ремонта
- MainControl – управление эксплуатацией
- AquaDialog® – управление расчётами за пользование

Этим мы можем оказать Вам всестороннюю поддержку - начиная со сбора данных, технического обслуживания и заканчивая расчётами за пользование. Компания REMONDIS Aqua Services входит в группу компаний REMONDIS, которая является одним из мировых лидеров в области водного хозяйства и системы обращения с отходами по европейским стандартам. Получайте и Вы выгоду от использования нашего ноу-хау.

С системой управления для водопроводных и канализационных сетей на основе информационных технологий Вы обречены на успех - мы гарантируем повышение качества при одновременном снижении затрат во всех четырех сферах. Требуется дополнительная информация? С удовольствием! Достаточно телефонного звонка или электронного письма.