INTERNATIONAL BUSINESS ACADEMY

+7 727 328 02 02/03 hotline 24/7

+7 702 777 44 11

Зеленый офис

Программа

1. Общая экологическая обстановка

Повышения экологической культуры наиболее активно начали обсуждать в нашей стране в 90 годы прошлого века. Ученые экологи доказали, что только за счет повышения экологической культуры можно на 30 % снизить негативное воздействие на окружающую среду. Экологически грамотный руководитель или специалист, обеспечивающий производственный процесс, осознавая свою ответственность за последствия своих действий, не допустит нарушения технологических и экологических норм и требований.

2. Принципы Зеленого офиса: цель, задачи, ресурсы

Основными приоритетными задачами по переходу к «зеленой экономике», стоящими перед экономикой Казахстана, являются:

- Повышение эффективности использования природных ресурсов (водных, земельных, биологических и т.д.) и управления ими
- Модернизация существующей и строительство новой инфраструктуры
- Повышение благополучия населения и качества окружающей среды через рентабельные пути смягчения давления на окружающую среду
- Повышение национальной безопасности, в том числе водной безопасности

3. Программа внедрения

Экономия электроэнергии через внедрение энергосберегающих технологий

- Использование энергосберегающих ламп вместо ламп накаливания, потребляющих в четыре-пять раз меньше электричества. Несмотря на относительно высокую стоимость, за счет меньшего потребления электроэнергии и более длительного срока службы, они полностью окупятся
- Использование электронных пускорегулирующих аппаратов в трубчатых люминесцентных лампах, позволяющие снизить энергопотребление еще на 30%, при полном сохранении яркости освещения. Стоимость электронных пускателей превышает стоимость распространенных электромагнитных пускорегулиру-ющих устройств, однако начальные расходы компенсируются не только высокой экономичностью, но и щадящим режимом работы ламп, продлевающим их службу на 50%
- Использование светодиодов, которые не только опережают даже экономичные люминесцентные лампы по энергоэффективности, но и имеют существенное преимущество — отсутствие ртути, значительно облегчающее их утилизацию. Светодиоды опережают энергосберегающие лампы и по сроку службы
- Использование систем автоматического контроля освещения: датчики движения, фотореле, реле с таймером, выключатели с задержкой времени и т.д. Все эти приборы позволяют регулировать освещенность различных зон и автоматически отключать электроприборы и освещение в офисных помещениях, в которых свет используется непостоянно (коридоры, холлы, санузлы, лестницы, фасады). Внедрение систем автоконтроля позволяет снизить потребление электроэнергии и сократить расходы на освещение на 25%
- Использование многотарифных счетчиков, позволяющих оплачивать электричество, в зависимости от времени суток, по разным тарифам. Сознательная реорганизация работы офиса с «загрузкой» оргтехники и других электроприборов в часы с пониженным тарифом выгодно самой организации и выравнивает работу электростанций

4. Возможные возникающие проблемы

- Отсутствует методология, способствующая пропаганде концепции «Зеленого офиса»
- Не все компании готовы к внедрению сберегающих технологий, сокращающие потребления электроэнергии, воды, тепла, бумаги и пластика, снижение объёма отходов и передача их на переработку и безопасную утилизацию
- Отсутствие политики по использованию продукции из вторичного сырья или не содержащих вредные химические соединения
- Не все компании готовы создавать благоприятные условия для работы

сотрудников

5. Учет данных и их пересчет в мотивационные единицы

В сфере материального производства экологические интересы по отношению к интересам экономическим должны быть основными, а не сопутствующими т.е. второстепенными.

6. Внутренние программы поддержки и развития энтузиазма

«Зеленый офис» является одним из механизмов перехода в зеленую экономиу, которая в свою очередь должна обеспечить устойчивое развитие всего мирового сообщества. Компаниям необходимо разрабатывать комплексную программу, состоящая из технических и мотивационнообразовательных мероприятий, призванных помочь им разработать внутреннюю экологическую политику и научиться бережно относиться к ресурсам. С помощью довольно простых действий можно сократить использование природных ресурсов и внести свой посильный вклад в защиту окружающей среды. Результаты использования «зеленого офиса» помогут всем желающим снизить потребление энергии и ресурсов на содержание учебного заведения. А значит снизить выбросы вредных веществ в атмосферу, прежде всего парниковых газов, которые являются главной причиной весьма актуальной сейчас проблемы глобального изменения климата.

Виды переработок в стране и причины нестабильности

Именно экологические требования определяют направления инновационного развития и модернизации производства для того, чтобы обеспечить длительное благополучное развитие экономики. Приоритет экономической политики по широкому использованию природных ресурсов и услуг должен быть дополнен приоритетом экологической политики по повышению ценности природы и ее ресурсов.

INTERNATIONAL BUSINESS ACADEMY

+7 727 328 02 02/03 hotline 24/7

+7 702 777 44 11

РК, г. Алматы ул. Шашкина 24БЦ K Plaza офис 1 (уг. проспекта Аль-Фараби)

www.iba.kz

info@iba.kz