

Energy Conservation Policy سياسة المحافظة على الطاقة

Bapco Refining, an integrated oil and gas company, is committed to efficient use and conservation of energy within the whole company.

The energy conservation policy supports Bapco Refining's commitment to environmental improvement by reducing the consumption of resources and of emissions to the environment. Bapco Refining believes that energy conservation and environmental improvements are integral to successful business and achieving its vision.

The objective of this policy is to reduce overall energy consumption and subsequently optimise the use of energy so that natural resources are conserved.

To implement the objective of efficient use and conservation of energy, Bapco Refining will:

- (1) Operate the existing energy-related facilities efficiently until such time that there is an economic justification for capital investment to reduce the energy consumption.
- (2) Adopt initiatives and programmes which seek to satisfy the Kingdom's energy demands in both an economical and environmentally acceptable manner.
- (3) Develop and coordinate energy conservation and optimization strategies within the Company.
- (4) Utilise innovative and efficient technologies that are economically justifiable.
- (5) Ensure that all employees are aware of the importance of conservation.

It is the responsibility of Bapco Refining to:

- (1) Develop energy management programmes with the objective of improving energy efficiency.
- (2) Emphasise energy conservation as a factor in the design of new facilities and during operations of all assets.
- (3) Encourage continuous energy-conscious conservation practices by employees in both their work and personal activities.

Date 1 October 2023


Dr. Abdulrahman Jawahery
 Chief Executive Officer


Bapco Refining

تلتزم شركة بابكو للتكرير باعتبارها شركة متكاملة في مجال النفط والغاز بالاستخدام الفعّال للطاقة والمحافظة عليها في مختلف أعمال الشركة.

والغرض من سياسة المحافظة على الطاقة هو دعم التزام الشركة تجاه تحسين البيئة بخفض استهلاك الموارد والانبعاثات التي تطلق في البيئة. وفي اعتقاد الشركة أن المحافظة على الطاقة وتحسين البيئة أمران متكاملان ومتلازمان لنجاح أعمالها وتحقيق رؤيتها.

وتهدف هذه السياسة إلى خفض الاستهلاك العام للطاقة وترشيد استخدامها وصولاً للمحافظة على الموارد الطبيعية.

ولتحقيق هذا الهدف المتمثل في الاستخدام الفعّال والمحافظة على الطاقة، ستعمل الشركة على ما يلي:

- (١) تشغيل المرافق القائمة المتعلقة بالطاقة بكفاءة حتى يحين الوقت الذي ينشأ فيه مبرر اقتصادي لاستثمار رأسمالي لخفض استهلاك الطاقة.
- (٢) اتخاذ المبادرات وتنفيذ البرامج التي تهدف إلى سد احتياجات المملكة من الطاقة وذلك بطريقة مقبولة من الناحيتين الاقتصادية والبيئية.
- (٣) تطوير وتنسيق استراتيجيات عملية للمحافظة على الطاقة وترشيد استخدامها في الشركة.
- (٤) استخدام التقنيات المتطورة والفعّالة التي يمكن تبريرها من الناحية الاقتصادية.
- (٥) التأكد من أن جميع الموظفين على وعي بأهمية المحافظة على الطاقة.

وتقع على عاتق الشركة مسؤوليات تتلخص في:

- (١) وضع برامج لإدارة الطاقة بهدف تحسين كفاءة استعمالها.
- (٢) التأكيد على المحافظة على الطاقة باعتبارها أحد العوامل المهمة عند تصميم المرافق الجديدة وخلال تشغيل جميع الأصول.
- (٣) تشجيع استمرار الإدراك والوعي بممارسات المحافظة على الطاقة من جانب الموظفين سواء أثناء أعمالهم أو خلال أنشطتهم الخاصة.