

Тема практичного заняття № 2: Управління енергоефективністю на підприємстві. Урок 10

Хід уроку

1. Теоретичні засади енергетичного менеджменту на підприємстві.

План-графік впровадження системи енергетичного менеджменту містить такі етапи:

- ✓ Формування оргструктури системи енергетичного менеджменту; призначення представника керівництва, відповідального за енергоефективність; формування команди з розроблення системи енергетичного менеджменту; затвердження заходів у вигляді наказу по підприємству.
- ✓ Аналіз існуючої системи енергетичного менеджменту підприємства.
- ✓ Вивчення керівниками підприємства та виробничих підрозділів вимог стандарту ISO 50001 (навчання).
- ✓ Вивчення членами команди з розроблення та впровадження системи енергетичного менеджменту вимог стандарту ISO 50001 та методології створення системи енергетичного менеджменту (навчання).
- ✓ Проведення й документування енергоаналізу підприємства.
- ✓ Розроблення плану заходів щодо підвищення енергоефективності існуючої системи енергетичного менеджменту.

Адаптація існуючих документів, визначення переліку необхідних додаткових документів першого (пріоритетного) та другого списку; складання плану-графіка розроблення документованих процедур; підготовка завдань.

Діяльність у сфері енергетичного менеджменту повинна здійснюватися підприємствами, виходячи з таких принципів:

- ✓ пріоритетності управління енергозбереженням;
- ✓ «прозорості» інформації про результати енергозбереження (доступності показників результативності енергозберігаючої діяльності підприємства для всіх зацікавлених сторін);
- ✓ широкого охоплення (залучення до діяльності з енергоменеджменту працівників усіх рівнів і посад із чітким визначенням їх підпорядкованості та відповідальності);
- ✓ запобігання впливу на навколишнє середовище;
- ✓ постійного поліпшення результатів енергозберігаючої діяльності й удосконалення системи енергетичного менеджменту;
- ✓ інтеграції системи енергетичного менеджменту із загальною системою менеджменту підприємства;
- ✓ добровільності діяльності у сфері енергетичного менеджменту;

2. Розробити план-графік впровадження системи енергетичного менеджменту.

3. Висновки