

**ЗАСЕДАНИЕ КОМИТЕТА ПО КОМПЛЕКСНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ
НА ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ
АССОЦИАЦИИ "ЛИГА СОДЕЙСТВИЯ ОБОРОННЫМ ПРЕДПРИЯТИЯМ"**



НАЦИОНАЛЬНАЯ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ
ПАЛАТА

Национальная технологическая палата (НТП)

некоммерческое партнерство

***ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ:
ОПЫТ, ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ***

Я.Д. Вишняков

Заслуженный деятель науки РФ, член НТС

Росприроднадзора, д.т.н, проф.,

Вице-президент

(НТП, г. Москва)

Р.О.Сироткин

к.т.н.,

Вице-президент

(НТП, г. Москва)

Экологическая безопасность (ЭБ) - состояние защищенности природной среды и жизненно важных интересов человека от возможного негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности, чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, их последствий.

Законодательная основа обеспечения ЭБ:

- Федеральный закон "Об охране окружающей среды" от 10.01.2002 № 7-ФЗ
- Основы государственной политики в области экологического развития России на период до 2030 года (утверждены Указом Президента РФ от 30 апреля 2012 года)
- Стратегия экологической безопасности РФ на период до 2025 года (утверждена Указом Президента РФ от 19 апреля 2017 года №176)

Современные подходы к управлению экологической безопасностью промышленного предприятия. Основные уровни управления ЭБ.

1. Внутривзаводской.
(связан с охраной труда и промышленной безопасностью непосредственно на производстве)

2. Внутривзаводской.
(территория - зона активности всей производственной логистики предприятия)

3. Внешний.
(производственные сбросы и аварийные выбросы – атмосфера, рельеф, водоемы)

4. Внешний.
ЭБ в течении всего ЖЦ продукции.
(производство сертифицированной **экологически чистой** продукции)

Жизненный цикл продукции

Создание

Производство

Эксплуатация

Утилизация

PLM — от *Product Lifecycle Management*) применяется для обозначения процесса управления полным циклом изделия — от его концепции, через проектирование и производство до продаж, эксплуатации и применения, послепродажного обслуживания и последующей утилизации.

Точки особого внимания в области обеспечения ЭБПП. Проблемы и решения.

1. Низкая общая экологическая грамотность населения РФ.

- Обучение и повышение квалификации персонала предприятий
- Программы проф. подготовки и переподготовки руководителей и специалистов

Международный научно–образовательный центр «Центр компетенций по экологической безопасности»

*Ассоциации «Лига содействия оборонным предприятиям»
см. предложения по докладу*

2. Отсутствие унифицированной комплексной экспертизы проектов сложных систем и инновационных технологий.

Создание организационно-методического ресурса для проведения унифицированной комплексной эколого- и социо-ориентированной экспертизы проектов сложных систем и инновационных технологий

Подготовка персонала промышленных предприятий в области Экологической Безопасности:

- *Подготовка высшего, среднего управленческого звена предприятия по ЭБПП;*
- *Подготовка основных производственных рабочих и ИТР;*

Продолжение реформы по нормированию и категорированию объектов, оказывающих негативное влияние на ОС на основании:

Федерального закона "Об охране окружающей среды" от 10.01.2002 N 7-ФЗ.

1. Ведение государственного учета объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду (НВОС) для систематизации экологической информации о предприятии.
2. Разделение предприятий на категории по силе Негативного Воздействия на Окружающую Среду с целью применения дифференцированных мер государственного регулирования. Предприятия со значительным воздействием приносят до 90% загрязнений и составляют менее 5% от общего количества природопользователей.
3. Введение единого документа для осуществления хозяйственной деятельности - Комплексного Экологического Разрешения.
4. Введение технологического нормирования на принципах **Наилучших Доступных Технологий (НДТ)**.
5. Законодательное регулирование вопросов платы за негативное воздействие на окружающую среду и установление экономических рычагов для стимулирования снижения загрязнения окружающей среды.

Совместные предложения НТП, РУДН, ГУУ В интересах обеспечения экологической безопасности отечественных промышленных предприятий

1. Создать в составе Комитета Рабочую группу «Комплексное обеспечение экологической безопасности (ЭБ) отечественных предприятий».
2. Создать Международный научно-образовательный центр, придав ему статус «Центр компетенций по экологической безопасности Ассоциации «Лига содействия оборонным предприятиям» (МНОЦ ЛИГИ)
3. Учесть содержание и смысл Предложений Росприроднадзора по внесению изменений в Федеральный закон №7 –ФЗ «Об охране окружающей среды» и иные нормативные и правовые акты (см. Приложение 2), в предстоящей деятельности Рабочей группы и МНОЦ ЛИГИ.

Контакты:

Вишняков Яков Дмитриевич

Телефон: +7-910-402-52-92

e-mail: vishnyakov1@yandex.ru