

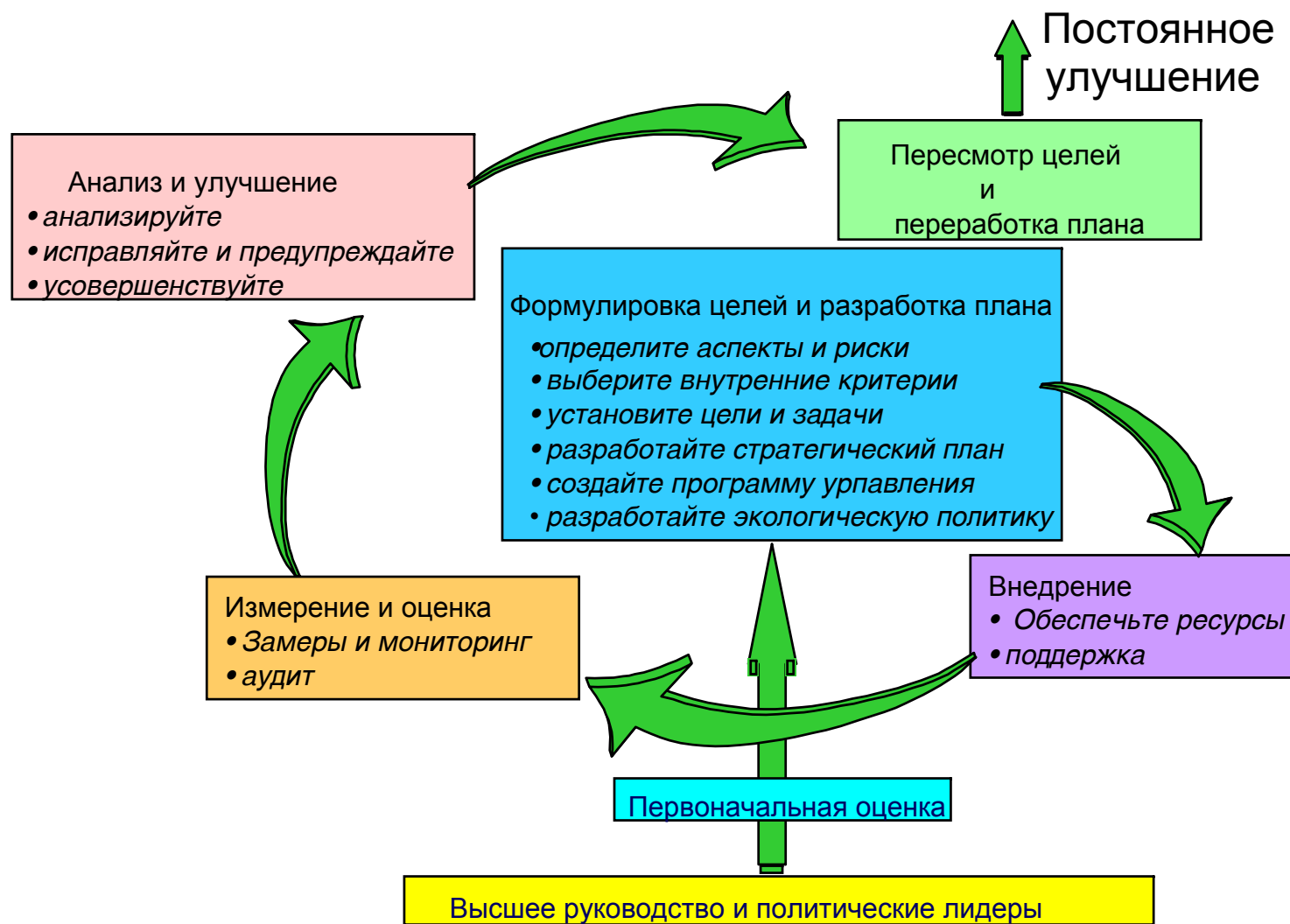
Занятие 5

Относится к Главе 3

Введение в международные стандарты систем управления окружающей средой



Модель постоянного улучшения СУОС





Цели

- **Ознакомить участников с международными стандартами СУОС, включая:**
 - **Возможности СУОС в сфере городского управления**
 - **Эволюция систем управления окружающей средой**
 - **Европейская система экологического аудита и управления**



Цели (продолжение)

- **Ознакомить участников с международными стандартами СУОС, включая:**
 - **Историю стандарта ИСО 14001 и серии природоохранных руководств ИСО 14000**
 - **Краткое изложение положений ИСО 14001:1996**
 - **Важные определения, используемые в ИСО 14001:1996**



Содержание

- 1 Введение**
- 2 Возможности СУОС в сфере городского управления окружающей средой**
- 3 Эволюция стандартов СУОС**
 - 3.1 BS 7750**
 - **Схема экологического аудита и управления**
 - **История ИСО 14001**
 - 5.1 Почему ИСО 14001:1996?**
 - 5.2 Историческое развитие серии ИСО 14000**



Содержание (продолжение)

- 6 Каковы тенденции на будущее?**
- 7 Стандарты и руководства серии ИСО 14000**
 - 7.1 Стандарты и руководства, составляющие серию**
 - 7.2 Краткое изложение положений ИСО 14001:1996**
- 8 Важные определения**



1. Введение

- **СУОСы обязаны своим происхождением экологическим кризисам 60-х и 70-х годов**
- **Частным сектором в 80-е 90-е годы был разработан целый ряд экологических стандартов и кодексов управления**
- **В 1992 году появился первый стандарт СУОС – BS 7750, разработанный в Великобритании**



1. Введение (продолжение)

- **В 1996 году Международная организация по стандартизации (ИСО) опубликовала ИСО 14001:1996**
- **СУОСы, которые ранее использовались только промышленностью, оказались применимыми в общественном секторе и особенно в городском управлении**
- **ИСО 14001 и ЭМАС разработаны так, чтобы подходить любой организации**



2. Возможности СУОС в сфере городского управления окружающей средой

- **СУОСы разрабатывались так, чтобы быть соответствовать организациям любого масштаба и типа**
- **В ИСО14001, организация определяется как «компания, объединение, фирма, предприятие, орган власти или учреждение либо их часть или сочетание, акционерные или неакционерные, государственные или частные, которые выполняют свои функции и имеют свою собственную администрацию»**
- **Это включает и самоуправления, которые таким образом могут быть сертифицированы третьей стороной на соответствие стандарту ИСО**



2. Возможности СУОС в сфере городского управления окружающей средой (продолжение)

- **Стандарт ИСО 14001 был разработан так, чтобы отвечать разнообразным географическим, культурным и социальным условиям**
- **Хотя в настоящее время инициативы по разработке СУОС в самоуправлениях имеют место в развитых странах, гибкость означает, что они также подходят для развивающихся стран и стран с экономикой в переходном периоде**



2. Возможности СУОС в сфере городского управления окружающей средой (продолжение)

- **СУОСы подходят организациям любой величины**
- **К тому же, нет необходимости разрабатывать СУОС для всей организации**
- **Можно разработать СУОС для небольшой части организации и затем постепенно переходить на другие ее части**
- **СУОСы подходят как для формального, так и для неформального внедрения**



3. Эволюция стандартов систем управления окружающей средой

- **В последние десятилетия управление окружающей средой в промышленности только реагировало на требования законодательства**
- **Контролирующие и корректирующие меры были направлены на решения проблем на «конце трубы»**
- **1980-е, компании начинают реагировать более положительно. Разработка технологий и методов, снижающих экологическое воздействие**
- **Конец 1980-х, некоторые компании меняют подход борьбы с последствиями на превентивный подход**



3. Эволюция стандартов систем управления окружающей средой (продолжение)


- **Толчком к быстрому росту инициатив в управлении средой в 1990-х послужили озабоченность общественности, возросшие экологические платежи и понимание того, что правильное управление окружающей средой разумно с финансовой точки зрения**
- **В результате этого на национальном и международном уровне появились стандартизированные методы управления окружающей средой**



3. Эволюция стандартов систем управления окружающей средой

(продолжение)

- **Добровольные стандарты частного сектора и кодексы управления в промышленности стремились добиться улучшения в управлении окружающей средой**
- **Примеры – Хартия устойчивого развития международной торгово-промышленной палаты, Программа ответственного отношения Ассоциации химических производителей и принципы Коалиции экономик, отвечающих за окружающую среду**



3.1 Стандарт Великобритании BS 7750 и Европейская Схема Эко- менеджмента и аудита (ЭМАС)

- **1992 – BS 7750, первый национальный стандарт требований и руководства по применению**
- **Структура для внедрения СУОС и подробные требования, как обеспечить соответствие выбранной политике и целям**
- **Разработан для организаций всех типов и величины**
- **Стандарт был изъят и заменен ИСО 14001:1996 в марте 1997**



4. Схема Эко-менеджмента и аудита: происхождение ЭМАС

- **Европейское сообщество разработало ЭМАС**
- **Имеет целью способствовать использованию СУОС**
- **Не смотря на то, что ЕС ввел ее в виде нормативного акта, внедрение ЭМАС является добровольным. ЭМАС устраняет необходимость в соответствующих национальных нормативных актах**
- **ЭМАС вступила в силу в апреле 1994**



4. Схема Эко-менеджмента и аудита: происхождение ЭМАС (продолжение)

- **Европейская Комиссия в настоящее время пересматривает ЭМАС**
- **Основные изменения:**
 - **Расширение области применения, с включением сектора услуг**
 - **Большее соответствие ИСО 14001**
- **В настоящее время Схема не распространяется на все организации, а только на промышленные сектора:**
 - **Шахты и карьеры**
 - **Производство**



4. Схема Эко-менеджмента и аудита: происхождение ЭМАС (продолжение)

- **Электричество, газ и водопровод**
- **Повторная переработка, очистка, уничтожение или захоронение твердых и жидких отходов**
- **Другие сектора могут применять Схему только в качестве эксперимента**
- **Страны ЕС могут вводить регистрацию Схемы для конкретных секторов. Например Великобритания ввела регистрацию Схемы для местных правительств**



4. Схема Эко-менеджмента и аудита: происхождение ЭМАС (продолжение)

- **ЭМАС разрабатывалась с целью оценки и стимулирования экологической эффективности и предоставлении информации общественности об экологической эффективности промышленных предприятий. Схема не устанавливает показателей экологической эффективности**
- **Индивидуальные территориальные единицы, а не организации целиком могут применять Схему**



4. Схема Эко-менеджмента и аудита: происхождение ЭМАС (продолжение)

- **Территориальные единицы, соответствующие требованиям ЭМАС и получившие регистрацию, могут помещать информацию об этом в экологическую политику, брошюры, в заголовки фирменных бланков и рекламные материалы,**
- **Но не могут использоваться на продукции или в ее рекламе**



4. Схема Эко-менеджмента и аудита: происхождение ЭМАС (продолжение)

- **Перед обращением за регистрацией территориальной единицы организация должна получить положительную оценку аккредитованных контролеров**
- **Организация должна представить утвержденный экологический отчет и плату за регистрацию территориальной единицы**
- **В течение трех лет компания должна представить другой утвержденный экологический отчет и следующую плату за регистрацию**



4. Схема Эко-менеджмента и аудита: происхождение ЭМАС (продолжение)

- **После этого компетентный орган пересматривает включение территориальной единицы в регистр. В промежутке между пересмотрами организация должна публиковать упрощенный варианты экологических отчетов**
- **Экологический отчет должен включать описание деятельности, осуществляемой на территории, оценку всех значительных проблем и краткие данные о:**
 - **Производстве отходов**
 - **Выбросах в атмосферу**



4. Схема Эко-менеджмента и аудита: происхождение ЭМАС (продолжение)

- **Стоках**
- **Потреблении сырья**
- **Потреблении энергии**
- **Водопотреблении**
- **Шуме**
- **Других значительных экологических эффектах**
- **Экологических факторах, которые влияют на экологическую эффективность**



4. Схема Эко менеджмента и аудита: происхождение ЭМАС (продолжение)

- **Отчет также должен включать экологическую политику участка, подробное описание программы управления окружающей средой, дату предоставления следующего экологического отчета и имя аккредитованного экологического контролера**
- **Экологический отчет должен быть доступен публике**
- **Самоуправления играют ведущую роль в местной экономике и имеют серьезное влияние на экологическое поведение населения**



4. Схема Эко-менеджмента и аудита: происхождение ЭМАС (продолжение)

- **Местные самоуправления подают хороший пример для подражания**
- **ЭМАС содержит условия для вовлечения на пилотной основе других секторов (статья 14)**
- **1992 – проект по адаптированию ЭМАС для применения местными правительствами. Адаптированный нормативный акт был внедрен в семи самоуправлениях**
- **Адаптированный нормативный акт в Великобритании - (DoE Circular 2/95)**




4. Схема Эко-менеджмента и аудита: происхождение ЭМАС (продолжение)

- **Британская Схема для самоуправлений отличается от промышленной Схемы тремя положениями:**
 - **Распространяется на «операционные единицы», а не территориальные**
 - **Самоуправления могут регистрировать либо весь Совет, либо одну за другой операционные единицы. В последнем случае, Совет должен обязать свои операционные единицы зарегистрироваться к определенной дате**



4. Схема Эко-менеджмента и аудита: происхождение ЭМАС (продолжение)

- **Европейская Комиссия пересмотрела ЭМАС с учетом опыта стран- участниц. Пересмотр повлек следующие изменения:**
- **Схема распространяется на все организации, имеющие значительные экологические воздействия**
- **Чтобы избежать дублирования может использоваться ИСО 14001 для обеспечения требований СУОС в ЭМАС**



4. Схема Эко-менеджмента и аудита: происхождение ЭМАС (продолжение)

- **ИСО отличается от ЭМАС в нескольких требованиях:**
 - **ИСО 14001 не требует обязательного проведения первоначальной оценки воздействия на окружающую среду. В ЭМАС это обязательное требование.**
 - **ИСО14001 требует периодических аудитов СУОС. ЭМАС требует завершения цикла аудита в течение 3-х лет**
 - **В ИСО 14001, операционные единицы могут регистрироваться отдельно без решения Совета о последующей регистрации остальных единиц**
 - **ИСО не требует публичного экологического отчета или отчета об экологической эффективности**



4. Схема Эко-менеджмента и аудита: происхождение ЭМАС (продолжение)

- **В апреле 1997 Комиссия признала эти элементы ИСО 14001 эквивалентными соответствующим требованиям ЭМАС. Это означает, что организации могут пользоваться ИСО 14001, как ступенькой на пути регистрации ЭМАС**



4. Схема Эко-менеджмента и аудита: происхождение ЭМАС (продолжение)

- **В Великобритании 46% самоуправлений начали работать с ЭМАС и ИСО 14001**
- **Европейский проект «ЭМАС для самоуправлений» накопил определенный опыт внедрения на примерах самоуправлений в Великобритании, Швеции и Германии**



4. Схема Эко-менеджмента и аудита: происхождение ЭМАС (продолжение)

- **Цель проектов – продемонстрировать все-Европейскую применимость ЭМАС для самоуправлений**
- **Это может быть достигнуто посредством заданий, включая: подготовку и анализ обучающих и вспомогательных материалов, создание эффективной обучающей сети и форума для обмена опытом между партнерами и участниками проекта и наконец – утверждение экологических отчетов**



4. Схема Эко-менеджмента и аудита: происхождение ЭМАС (продолжение)

- **Цель проекта – достичь улучшения экологической эффективности на 33% в течение трехлетнего периода**



5. История стандарта ИСО 14001: 5.1 Почему ИСО 14001:1996?

- **Стандарт ИСО 14001:1996 был выбран для данного сборника обучающих материалов потому что он является:**
 - **Истинно международным стандартом, разработанным на условиях международного консенсуса в процессе принятия решений**
 - **Единственным стандартом СУОС, который может быть сертифицирован в любой части мира**



5.1 Почему ИСО 14001:1996?

(продолжение)

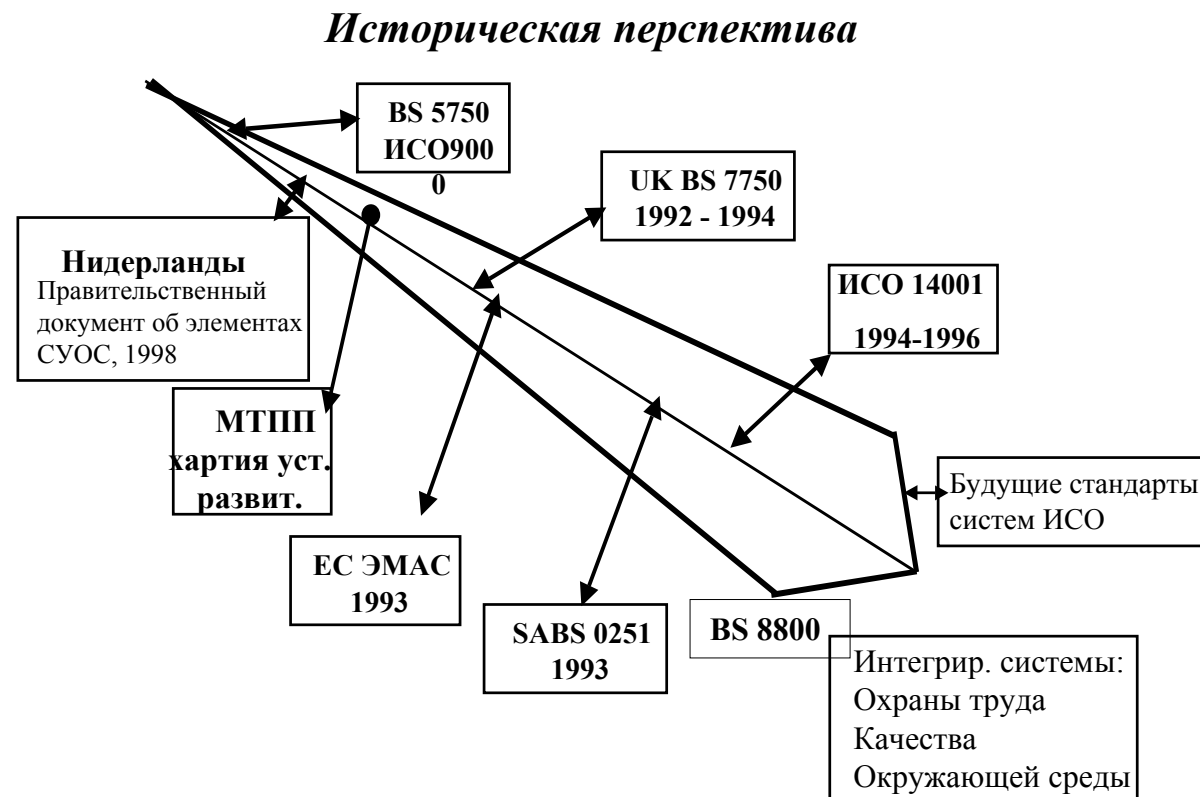
- **Международная организация по стандартизации (ISO) это всемирная федерация, основанная в 1947 году и в настоящее время состоящая из членских организаций более чем из 130 стран**
- **В начале – стандартизация оборудования, измерений и производственных процессов**
- **Теперь – руководство системами управления – сначала качества, а затем окружающей среды**



5.1 Почему ИСО 14001:1996? (продолжение)

- **Стандарт системы управления качеством ИСО 9000 фокусируется на оценке процедур, которыми пользуется организация, чтобы управлять качеством продукции или предоставляемых услуг**
- **Эта стратегия перенесена на управление окружающей средой посредством разработки стандартов серии 14000**


5.2 Историческое развитие серии ИСО 14000






5.2 Историческое развитие серии ИСО 14000 (продолжение)

- **Стандарты серии ИСО 14000 появились в результате переговоров 1991 года по Генеральному соглашению по тарифам и торговле (ГАТТ) и саммита по окружающей среде (UNCED), проведенного в Рио-де-Жанейро в 1992 году**
- **Международной организацией по стандартизации (ИСО) было предложено разработать экологические стандарты, которые стали бы международными**
- **В 1991, ИСО создало Стратегическую группу по окружающей среде (SAGE)**




5.2 Историческое развитие серии ИСО 14000 (продолжение)

- **SAGE принимала решения, будет ли этот стандарт:**
 - **Повышать способность организации достигать и измерять экологическую эффективность**
 - **Поддерживать подход к управлению окружающей средой аналогично принятому в управлении качеством**
 - **Способствовать снижению барьеров в торговле**



5.2 Историческое развитие серии ИСО 14000 (продолжение)

- **Обязанности Технического комитета 207 (ТС 207):**
 - **Принять решение и разработать окончательный вариант стандарта по управлению окружающей средой**
 - **В том числе, функции координации и сотрудничества с международными и региональными правительственными организациями**



5.2 Историческое развитие серии ИСО 14000 (продолжение)

- **ТС 207 состоит из шести подкомитетов:**
 - **Подкомитет 1: Системы управления окружающей средой**
 - **Подкомитет 2: Экологический аудит и соответствующие исследования**
 - **Подкомитет 3: Экологическая маркировка**
 - **Подкомитет 4: Оценка экологической эффективности**
 - **Подкомитет 5: Оценка жизненного цикла**
 - **Подкомитет 6: Терминология и определения**



5.2 Историческое развитие серии ИСО 14000 (продолжение)

- **ТС 207 было поручено разработать стандарт со следующими характеристиками:**
 - **Руководство с индикаторами эффективности**
 - **Оценка относительной экологической эффективности**
 - **Ориентация эффективности**
 - **Объективность, измеримость, надежность и простота в применении**



6. Каковы тенденции на будущее?

- Ревизия ИСО 14001:1996 состоялась в 2001
- Пока что не произошло слияния стандартов ИСО 9000 и ИСО 14001 в единые требования качества/охраны среды
- Начиная с 2005 года процесс пересмотра стандартов ИСО 9000 и ИСО 14001 будет синхронизирован



7. Стандарты и руководства серии ИСО 14000

- **Документы серии ИСО 14000 в основном двух типов: руководства и требования**
- **Все стандарты за исключением ИСО 14001 являются руководствами**
- **Организации сертифицируются на соответствие ИСО 14001**




7. Стандарты и руководства серии ИСО 14000 (продолжение)

- **Документы ИСО 14000 делятся на две категории:**
 - **Стандарты или руководства для организаций или процессов – системы управления окружающей средой (СУОС), экологический аудит (ЭА) и оценка экологической эффективности (ОЭЭ)**
 - **Руководства, ориентированные на продукцию – оценка жизненного цикла (ОЖЦ), экологическая маркировка(ЭМ) и экологические аспекты в стандартах на продукцию (ЭАСП)**



7.1 Стандарты и руководства, составляющие серию

- **Подкомитет 1 1: Системы управления окружающей средой**
 - **ИСО 14001:1996 Системы управления окружающей средой – Требования и руководство для применения**
 - **ИСО 14004:1996 Системы управления окружающей средой – Общие руководящие указания по принципам, системам и средствам обеспечения функционирования**




7.1 Стандарты и руководства, составляющие серию (продолжение)

- **Подкомитет 2: Экологический аудит**
 - **ИСО 14010:1996 Руководящие указания по экологическому аудиту – Основные принципы**
 - **ИСО 14011:1996 Руководящие указания по экологическому аудиту – Процедуры аудита – Проведение аудита систем управления окружающей средой**
 - **ИСО 14012:1996 Руководящие указания по экологическому аудиту – Квалификационные критерии для аудиторов в области экологии**



7.1 Стандарты и руководства, составляющие серию (продолжение)

- **ИСО/DIS 14015: Управление окружающей средой**
- **Управление окружающей средой – Экологическая оценка территориальных единиц и организаций**
- **ИСО/DIS 19011: Руководящие указания по аудиту систем качества или управления окружающей средой**



7.1 Стандарты и руководства, составляющие серию (продолжение)

- **Подкомитет 3: Экологическая маркировка**
 - **ИСО 14024:1999 Экологическая маркировка и декларация - 1-й тип экологической маркировки – Принципы и процедуры**
 - **ИСО 14021:1999 Экологическая маркировка и декларация - Самозаявленные экологические требования (2-й тип экологической маркировки)**



7.1 Стандарты и руководства, составляющие серию (продолжение)

- **ИСО 14020:1998 Экологическая маркировка и декларация – Основные принципы**
- **ИСО/TR 14025:2000 Экологическая маркировка и декларация - 3-й тип экологической маркировки**



7.1 Стандарты и руководства, составляющие серию (продолжение)

- **Подкомитет 4: Оценка экологической эффективности**
 - **ИСО 14031:1999 Управление окружающей средой – Оценка экологической эффективности – Руководство по применению**
 - **ИСО/TR 14032: Управление окружающей средой – Примеры оценки экологической эффективности**




7.1 Стандарты и руководства, составляющие серию (продолжение))

- **Подкомитет 5: Оценка жизненного цикла**
 - **ISO 14040:1997 Управление окружающей средой – Оценка жизненного цикла – Принципы и структура**
 - **ИСО/TR 14048: Управление окружающей средой – Оценка жизненного цикла – Формат документирования данных**
 - **ИСО 14041:1998 Управление окружающей средой – Оценка жизненного цикла – Примеры ИСО 14041 с целью определения цели, области применения и инвентаризационного анализа**



7.1 Стандарты и руководства, составляющие серию (продолжение)

- **ИСО 14042:2000 Управление окружающей средой – Оценка жизненного цикла – Оценка воздействия жизненного цикла**
- **ИСО 14047: Управление окружающей средой – Оценка жизненного цикла – Примеры применения ИСО 14042**
- **ИСО 14043:2000 Управление окружающей средой – Интерпретация жизненного цикла**
- **Подкомитет 6: Термины и определения**
 - **ИСО 14050:1998 Управление окружающей средой - Словарь**



7.1 Стандарты и руководства, составляющие серию (продолжение)

- **Рабочие группы Технического комитета 207**
 - **WG1 – Руководство ИСО 64:1997 – Руководящие указания по включению экологических аспектов в стандарты на продукцию**
 - **WG2 – ИСО/TR 14061:1998 Информация для оказания помощи лесоводческим организациям в применении стандартов систем управления окружающей средой ИСО 14001 и ИСО 14004**
 - **WG3 – Проект ИСО/TR 14062 Руководство по интегрированию экологических аспектов в процесс разработки продукции**



7.2 Краткое содержание стандарта ИСО 14001:1996

- **ИСО 14001 содержит требования, на соответствие которым организации сертифицируются. ИСО 14004 является абсолютно рекомендательным документом, предоставляющим информацию и вспомогательные материалы**
- **Все остальные документы серии ИСО 14000 являются также руководящими указаниями и служат только для информационных целей**



7.2 Краткое содержание стандарта ИСО 14001:1996 (продолжение)

- **Введение**
 - **Основная ориентация в требованиях стандарта. Оно знакомит с сущностью ИСО 14001, которая заключается в таких требованиях, которые могут быть объективно проверены с целью сертификации, регистрации. Это стандарт экологической эффективности, а не установления экологических нормативов.**



7.2 Краткое содержание стандарта ИСО 14001:1996 (продолжение)

- **Область применения**
 - **Стандарт «устанавливает требования к системе управления окружающей средой в целях оказания помощи организации в определении ее политики и целевых показателей с учетом требований законов и данных о значительных воздействиях на окружающую среду». Он применим только к тем экологическим аспектам, которые организация может контролировать и на которые она предположительно может воздействовать.**



7.2 Краткое содержание стандарта ИСО 14001:1996 (продолжение)

- **Стандарт применим к любой организации, которая хочет:**
 - **Внедрить, поддерживать и улучшать систему управления окружающей средой**
 - **Удостовериться в своем соответствии сформулированной ею экологической политике**
 - **Продемонстрировать это соответствие**



7.2 Краткое содержание стандарта ИСО 14001:1996 (продолжение)

- **Добиться сертификации/регистрации внешней организацией своей системы управления окружающей средой**
- **Самостоятельно определить свое соответствие настоящему международному стандарту и заявить об этом**



7.2 Краткое содержание стандарта ИСО 14001:1996 (продолжение)

- **Нормативные ссылки**
 - Этот раздел утверждает, что таковые отсутствуют
- **Определения**
 - Данный раздел устанавливает определения для использования в данном стандарте



7.2 Краткое содержание стандарта ИСО 14001:1996 (продолжение)

- **Требования системы управления окружающей средой**
 - **Раздел 4 содержит главные элементы, которые должны быть внедрены с тем, чтобы соответствовать требованиям сертификации**
 - **Все остальные разделы и приложения являются вспомогательными, а также для информации и разъяснения**
 - **Важно, чтобы обучаемые это поняли, а также**
 - **Разный уровень требований глаголов и фраз**



7.2 Краткое содержание стандарта ИСО 14001:1996 (продолжение)

- **Общие требования**
 - **В этом подразделе говорится, что организация должна поддерживать СУОС в соответствии с требованиями, содержащимися в разделе 4.**



7.2 Краткое содержание стандарта ИСО 14001:1996 (продолжение)

- **Экологическая политика**
 - **Данный подраздел обязывает высшее руководство определить экологическую политику организации, а также обозначить основные контуры того, что необходимо включить в нее**



7.2 Краткое содержание стандарта ИСО 14001:1996 (продолжение)

- **Планирование**
 - **Данный подраздел включает следующие требования к планированию системы управления окружающей средой организации:**
 - Экологические аспекты
 - Законодательные и другие требования
 - Целевые и плановые экологические показатели
 - Программу(ы) управления окружающей средой



7.2 Краткое содержание стандарта ИСО 14001:1996 (продолжение)

- **Внедрение и функционирование**
 - Данный подраздел устанавливает требования для создания и поддержания системы управления окружающей средой организации, с тем чтобы она включала:
 - Структуру и ответственность
 - Обучение, осведомленность и компетенцию
 - Связь
 - Документацию СУОС
 - Управление документацией
 - Подготовленность к аварийным ситуациям



7.2 Краткое содержание стандарта ИСО 14001:1996 (продолжение)

- **Проверки и корректирующие действия**
 - Данный подраздел устанавливает требования, которые должны выполняться, чтобы проводить мониторинг ее соответствия системе и для корректировки любых отклонений. Это включает:
 - Мониторинг и измерения
 - Несоответствие и корректирующие действия
 - Зарегистрированные данные
 - Аудит систем управления окружающей средой



7.2 Краткое содержание стандарта ИСО 14001:1996 (продолжение)

- **Анализ со стороны руководства**
 - **В данном подразделе стандарт устанавливает ответственность высшего руководства за анализ СУОС с тем, чтобы обеспечить ее постоянную пригодность, адекватность и эффективность.**
 - **Приложение А (Справочное), Руководство по использованию требований**
 - **Приложение Б (Справочное)**



8. Важные определения

- ***Система управления окружающей средой*** - часть общей системы административного управления, которая включает в себя организационную структуру, планирование, ответственность, методы, процедуры, процессы и ресурсы, необходимые для разработки, внедрения, реализации, анализа и поддержания экологической политики.



8. Важные определения (продолжение)

- ***Организация*** – компания, объединение, фирма, предприятие, орган власти или учреждение либо их часть или сочетание, акционерные или не акционерные, государственные или частные, которые выполняют свои собственные функции и имеют свою собственную администрацию.



8. Важные определения (продолжение)

- ***Окружающая среда*** – внешняя среда, в которой функционирует организация, включая воздух, воду, землю, природные ресурсы, флору, фауну, человека и их взаимодействие. В данном контексте под понятием «внешняя среда» подразумеваются понятия от «среда в пределах организации» до «глобальная система».



8. Важные определения (продолжение)

- ***Экологический аспект*** – элемент деятельности организации, ее продукции или услуг, который может взаимодействовать с окружающей средой. **Важным экологическим аспектом является тот аспект, который оказывает или может оказать значительное воздействие на окружающую среду.**



8. Важные определения (продолжение)

- ***Воздействие на окружающую среду*** – любое отрицательное или положительное изменение в окружающей среде, полностью или частично являющееся результатом деятельности организации, ее продукции или услуг.
- ***Постоянное улучшение*** – процесс усовершенствования системы управления окружающей средой с целью повышения общей экологической эффективности в соответствии с экологической политикой организации. Этот процесс необязательно происходит одновременно во всех сферах деятельности.