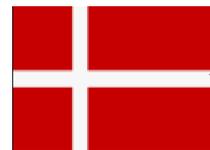




*„КОМПЛЕКСНОЕ УСТОЙЧИВОЕ УПРАВЛЕНИЕ ОТХОДАМИ“
ДЛЯ СОТРУДНИКОВ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ
И ГОССЛУЖАЩИХ РЕГИОНОВ СИБИРИ*

МЕЖДУНАРОДНЫЙ СЕМИНАР
«СИСТЕМА ЭКОНОМИЧЕСКИХ СТИМУЛОВ ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ В СФЕРЕ
ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ: ОПЫТ ЕС-РОССИЯ»
08.-12.12.2014
Вена, Австрия

**СОВМЕСТНЫЙ ЕВРОПЕЙСКИЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПРОЕКТ
ПО ПРОГРАММЕ ТЕМПУС IV**
с участием России, Германии, Австрии, Дании и Греции





***Advanced Training in
“Integrated Sustainable Waste Management”
for Siberian Companies and Authorities***

Internationales Seminar

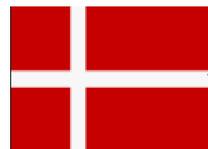
**"Anreizsysteme für die betriebliche Abfallwirtschaft
- Erfahrungsaustausch EU und Russland"**

08.-12.12.2014

Wien, Österreich

Projekt „Tempus-IV“

Russia, Germany, Austria, Dänemark, Greece





Результаты социологического исследования «Анкетирование отраслевых промышленных предприятий и предприятий, занятых в сфере обращения с отходами в РФ: Барьеры и препятствия



Уланова О.В.
Координатор проекта

Международный экологический центр
„Baikal Waste Managment“



В общей сложности в социологическом опросе приняли участие 112 организаций из 13 субъектов Российской Федерации.

Целевая группа респондентов:

- руководители предприятий,
 - начальники производственных отделов,
 - экологи,
 - главные инженеры
- ответственные лица за обращение с отходами, в компетенцию которых входят вопросы по обращению с производственными и бытовыми отходами.



Уланова О.В.

Семинар «Система экономических стимулов для предприятий в сферер обращения с отходами: Опыт ЕС-Россия» Темпус-проект „TIWaSiC“ 08-12.12.2014, Вена, Австрия



Карта охвата регионов, принявших участие в социологическом опросе



Уланова О.В.

Семинар «Система экономических стимулов для предприятий в сферах обращения с отходами: Опыт ЕС-Россия» Темпус-проект „TIWaSiC“ 08-12.12.2014, Вена, Австрия



Цель исследования - изучение фактического среза мнений, определенных целевых групп о существующих проблемах и препятствиях в системе экономического стимулирования промышленных предприятий и предприятий в сфере обращения с отходами в регионах РФ.

Для достижения данной цели в социологическом исследовании были поставлены следующие **основные задачи**:

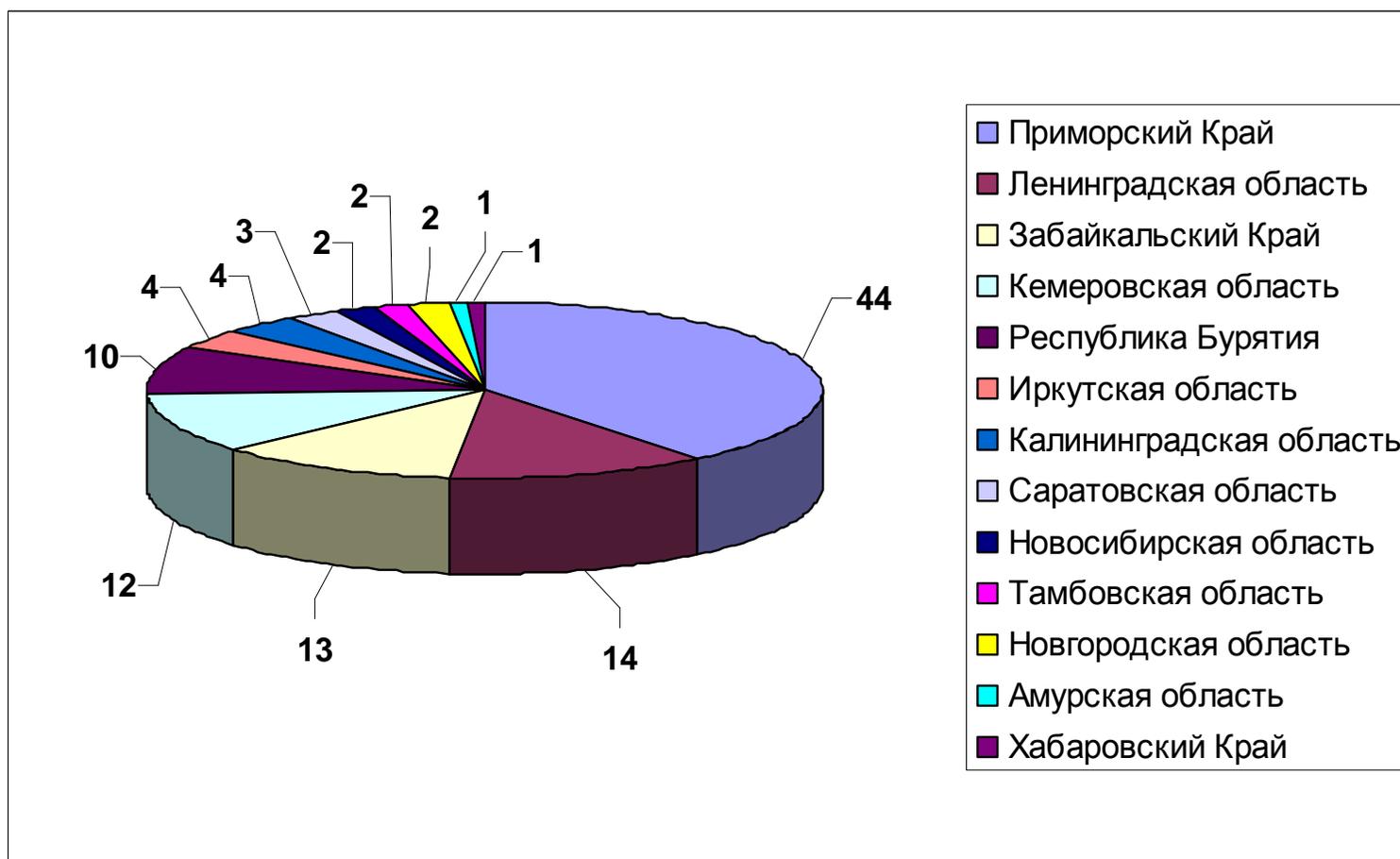
- оценить уровень мер, направленных на сокращение объёмов образования отходов, организацию раздельного сбора, вторичное использование, а также причины, по которым они до сих пор не были реализованы
- выяснить мнение у руководящего состава и инженерно-технического персонала, ответственного за обращение с отходами на производстве, относительно существующих проблем и барьеров в системе экономического стимулирования
- на основании проведенного анализа дать рекомендации для разработки альтернативных вариантов системы экономического стимулирования на предприятиях

Уланова О.В.

Семинар «Система экономических стимулов для предприятий в сферах обращения с отходами: Опыт ЕС-Россия» Темпус-проект „TIWaSiC“ 08-12.12.2014, Вена, Австрия



Количество региональных предприятий, принявших участие в социологическом опросе

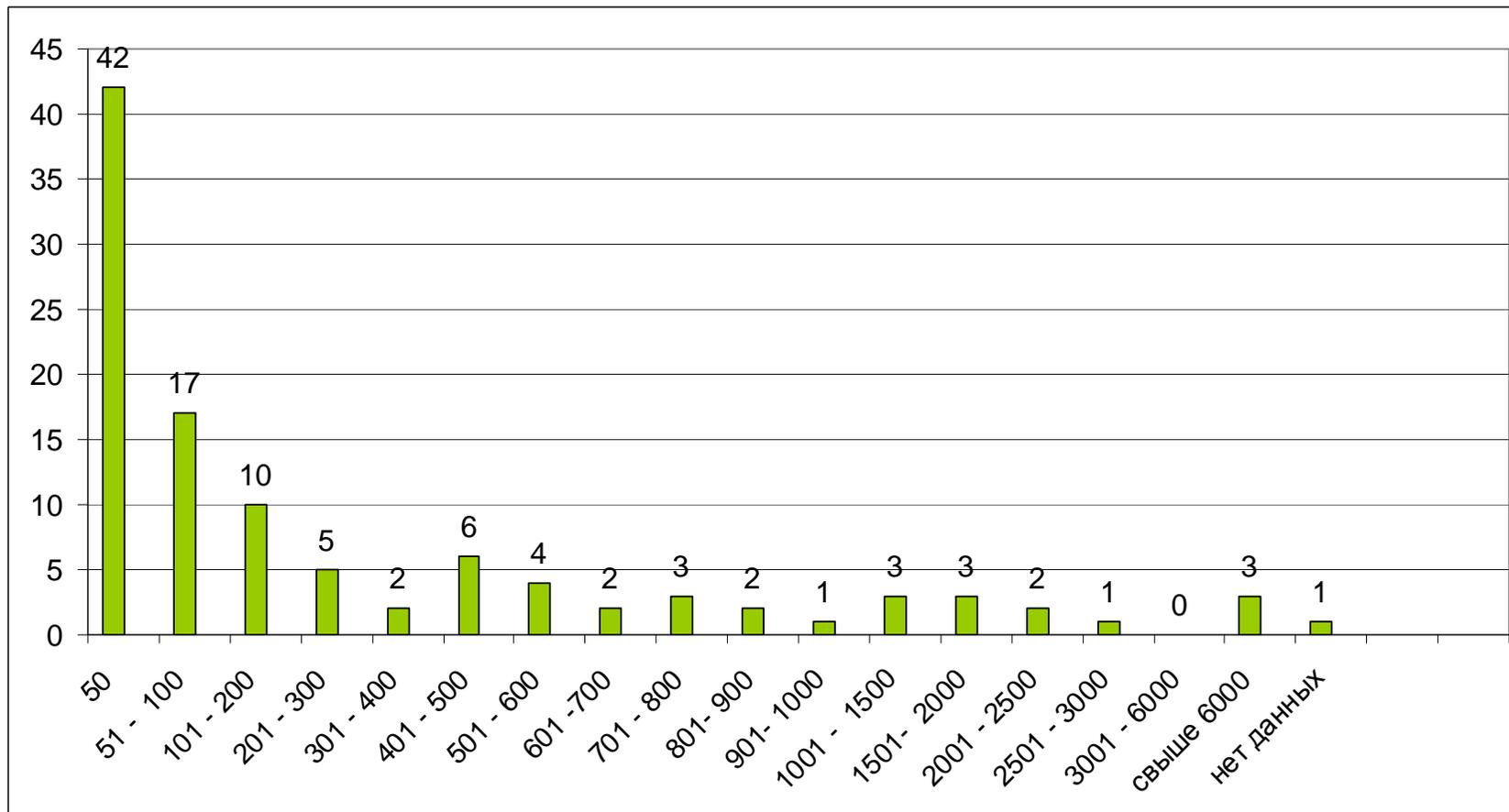


Уланова О.В.

Семинар «Система экономических стимулов для предприятий в сферер обращения с отходами: Опыт ЕС-Россия» Темпус-проект „TIWaSiC“ 08-12.12.2014, Вена, Австрия



Количество сотрудников, работающих на региональных предприятиях, принявших участие в социологическом опросе



Уланова О.В.

Семинар «Система экономических стимулов для предприятий в сферер обращения с отходами: Опыт ЕС-Россия» Темпус-проект „TIWaSiC“ 08-12.12.2014, Вена, Австрия



Отраслевое распределение предприятиях, принявших участие в социологическом опросе

112 предприятий

64 промышленных отраслевых предприятия (47%)

- 15 – жилищно-коммунальное хозяйство (ЖКХ)
- 12 – горно-добывающие предприятия
- 12 – прочие (в том числе: пищевая, судостроение, цементная, машиностроение и др.)
- 8 – теплоэнергетика, электроэнергетика
- 7 – транспортные предприятия (перегрузка, ж/д перевозки)
- 4 – химическая индустрия
- 4 – лесная и деревоперерабатывающая промышленность
- 2 – металлургический комплекс

48 предприятий, занятых в сфере обращения с отходами (43%)

- 12 - переработка КГО и строительных отходов
- 5 - переработка пластика
- остальные** – осуществляют сбор (принимают) и частично перерабатывают стекло, металл, ветошь, автопокрышки и др. вторсырье, а также обезвреживают опасные отходы, в том числе: медицинские отходы, ртутьсодержащие лампы, отработанное масло

Уланова О.В.

Семинар «Система экономических стимулов для предприятий в сферах обращения с отходами: Опыт ЕС-Россия» Темпус-проект „TIWaSiC“ 08-12.12.2014, Вена, Австрия



При анализе ситуации существенный интерес представляли следующие вопросы:

1. Какие меры по сокращению объёмов образования отходов, их отдельному сбору, вторичному использованию были реализованы на предприятии?
2. Причины, из-за которых данные мероприятия до сих пор не реализованы?
3. Какая поддержка необходима предприятиям для решения проблем обращения с отходами?



Уланова О.В.

Семинар «Система экономических стимулов для предприятий в сферах обращения с отходами: Опыт ЕС-Россия» Темпус-проект „TIWaSiC“ 08-12.12.2014, Вена, Австрия



Изучение ситуации на предприятиях по реализации мер, направленных на сокращение объемов образования отходов, организации раздельного сбора и вторичному использованию

Самыми распространенными вариантами ответов были следующие:

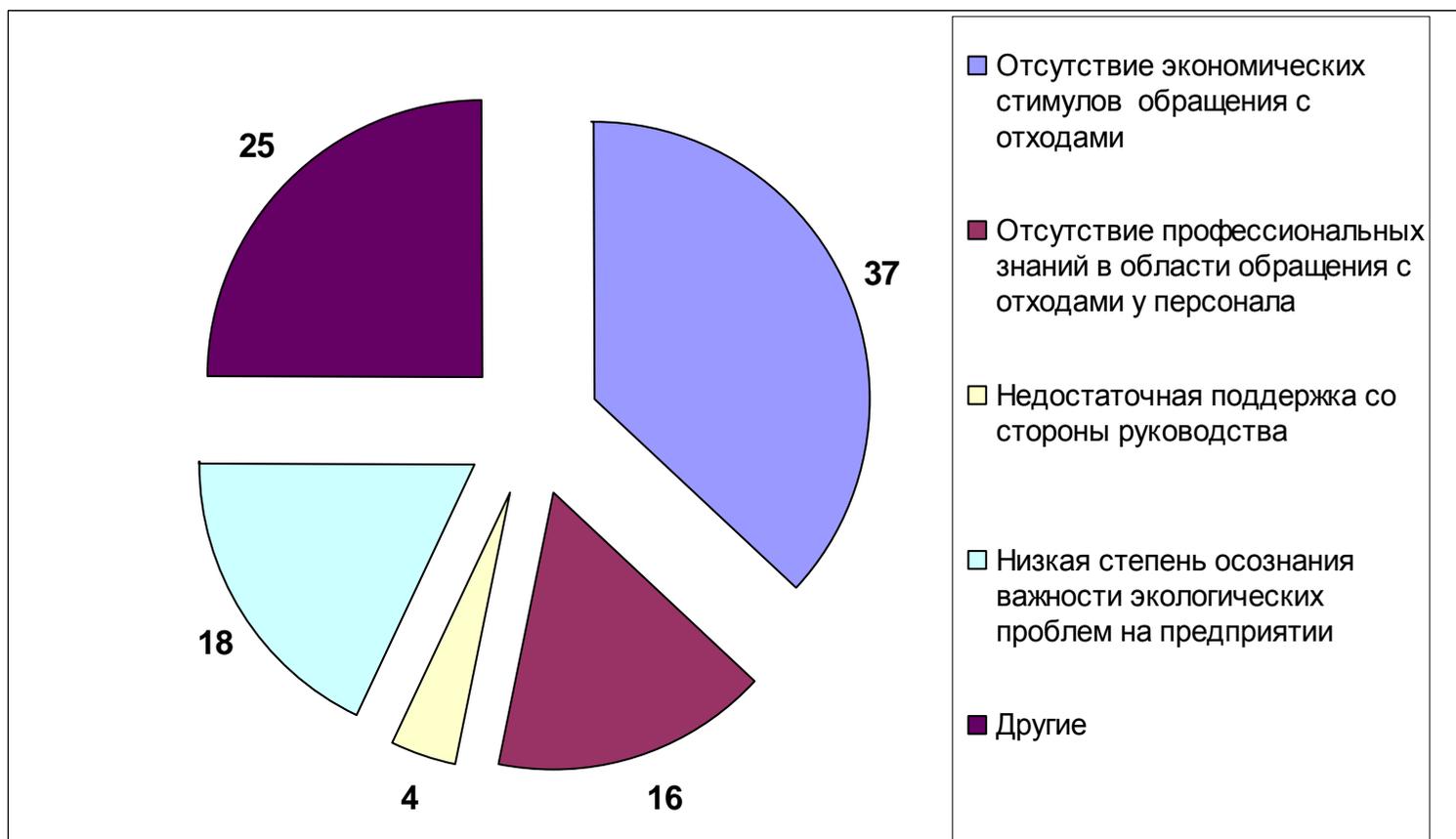
- на предприятии осуществляется раздельный сбор на фракции (пластик, бумага, металл и др. виды);
- все отходы производства на 100% возвращаются обратно в производство;
- повышение качества сортировки отходов и поиск дополнительных рынков сбыта на вторичное сырьё;
- передача отходов профессиональным организациям, имеющим лицензии;
- уменьшение объемов образования отходов (например, прессование металлической стружки);
- экологически безопасная утилизация и обезвреживание опасных отходов производства (например, пыль щебеночная, каменноугольная, шлаки от сжигания углей);
- повторное использование золы, отработанного, компрессорного масла в производстве, регенерация некоторых отработанных жидкостей и др.

Уланова О.В.

Семинар «Система экономических стимулов для предприятий в сферах обращения с отходами: Опыт ЕС-Россия» Темпус-проект „TIWaSiC“ 08-12.12.2014, Вена, Австрия



Основные препятствия для проведения мероприятий по уменьшению образования отходов и их вовлечению во вторичную переработку на региональных предприятиях

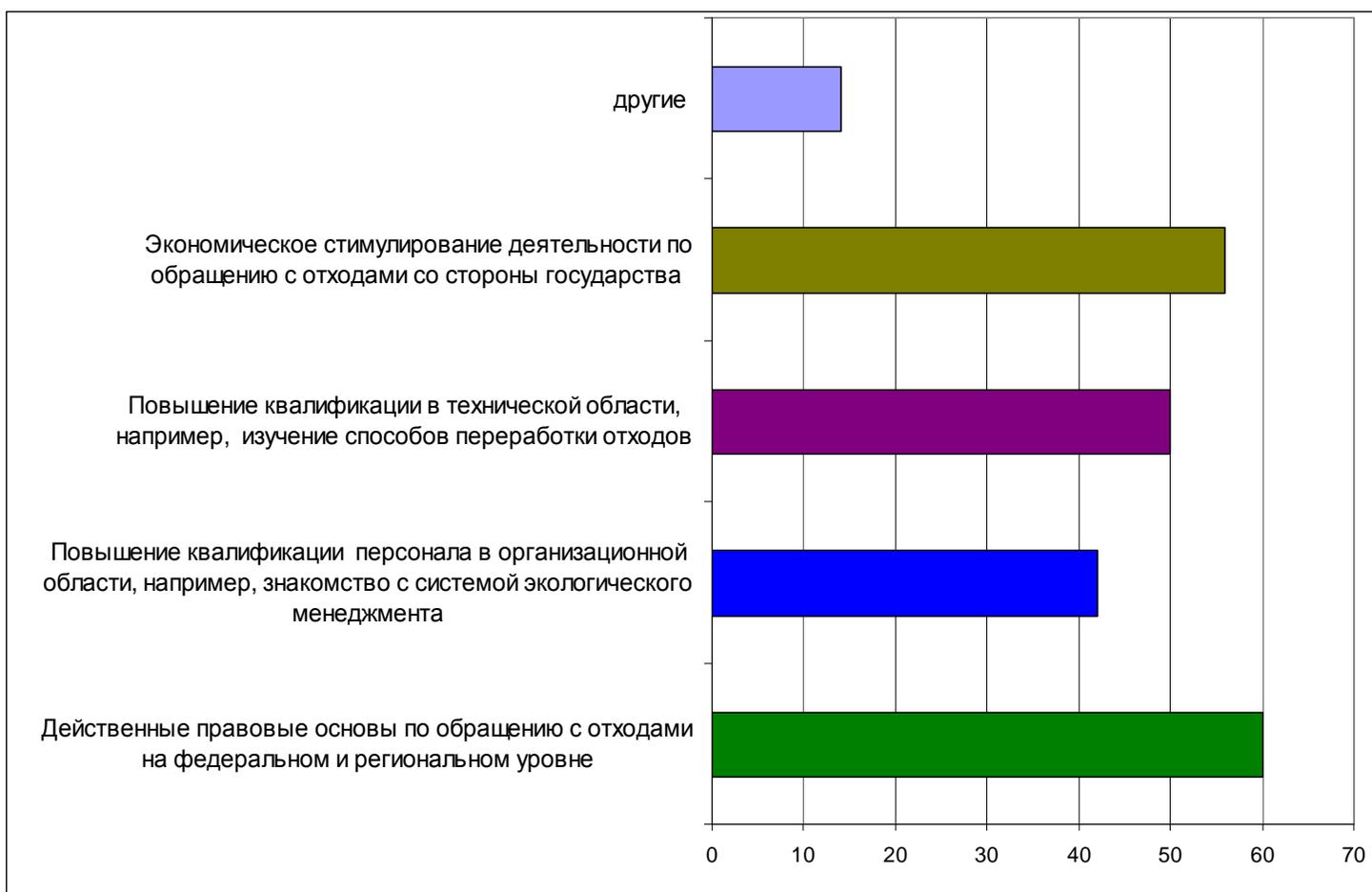


Уланова О.В.

Семинар «Система экономических стимулов для предприятий в сферер обращения с отходами: Опыт ЕС-Россия» Темпус-проект „TIWaSiC“ 08-12.12.2014, Вена, Австрия



Какие меры необходимы для оптимизации системы обращения с производственными отходами?



Уланова О.В.

Семинар «Система экономических стимулов для предприятий в сферах обращения с отходами: Опыт ЕС-Россия» Темпус-проект „TIWaSiC“ 08-12.12.2014, Вена, Австрия



Изучение мнения о необходимости поддержки предприятий для решения проблем обращения с отходами

К экономическим мерам стимулирования деятельности по обращению с отходами со стороны государства опрашиваемые респонденты предложили отнести следующие:

- разработка федеральных программ в поддержку развития технологической модернизации для снижения антропогенного воздействия на окружающую среду и новых методов управления отходами;
- осуществление государственно-частного партнерства для реализации крупных проектов, таких, как введение отдельного сбора;
- предоставление государственных субсидий и грантов для компаний, которые используют эффективные технологии для переработки отходов;
- предоставление субсидий и налоговых льгот для обеспечения безубыточной работы по сбору, транспортировке, переработке отходов для ИП и МСП;
- совершенствование правового института налоговых льгот при установлении конкретных налогов;

Уланова О.В.

Семинар «Система экономических стимулов для предприятий в сферах обращения с отходами: Опыт ЕС-Россия» Темпус-проект „TIWaSiC“ 08-12.12.2014, Вена, Австрия



К экономическим мерам стимулирования деятельности по обращению с отходами со стороны государства опрашиваемые респонденты предложили отнести следующие:

формирование и совершенствование правовой базы налогообложения, например, введение инвестиционного налогового кредита, налоговых льгот для компаний,

- которые используют в своем производстве НДС, а также предоставления преимуществ, в том числе в отношении налога на имущество на активы, которые используются в процессе осуществления мер по снижению негативного воздействия на окружающую среду;
- снижение арендных ставок, предоставление льготных кредитов, освобождение товаров от уплаты таможенных пошлин на ввозимые в страну высоких технологий, в частности технологий для утилизации отходов и специальной техники;
- осуществление корректирующих расчетов платы за негативное воздействие на окружающую среду за счет проводимых природоохранных мероприятий;
- увеличение коэффициента к норме амортизации в отношении амортизируемых основных средств, для реализации мер, направленных на снижение негативного воздействия на окружающую среду;
- введение налога за сбор отходов

Уланова О.В.

Семинар «Система экономических стимулов для предприятий в сферах обращения с отходами: Опыт ЕС-Россия» Темпус-проект „TIWaSiC“ 08-12.12.2014, Вена, Австрия



К другим мероприятиям по оптимизации системы обращения с производственными отходами опрашиваемые предприятия отнесли следующие:

- разработка региональных программ в области обращения с отходами с целью строительства современных полигонов для утилизации и хранения промышленных и бытовых отходов, улучшения ситуации с несанкционированными мусорными свалками, а также создание условий для отдельного сбора, сортировки и утилизации бытовых отходов и промышленных отходов;
- проведение эффективных мер по плановой утилизации бытовых отходов и ликвидации незаконных мусорных свалок промышленных и бытовых отходов;
- создание в стране сети государственных предприятий с привлечением ИП и МСП по сбору и переработке отходов (по аналогии «Вторсырья» в СССР);
- введение в стране залоговой системы на вторичные ресурсы (по аналогии возврата стеклотары в СССР);
- предоставление скидок на кредиты на покупку оборудования для защиты окружающей среды;
- развитие информационной поддержки для коммерческих перевозок отходов между промышленными компаниями;
- создание базы данных отходов предприятий, которые могут служить потенциальным вторичным сырьем для других компаний.

Уланова О.В.

Семинар «Система экономических стимулов для предприятий в сферах обращения с отходами: Опыт ЕС-Россия» Темпус-проект „TIWaSiC“ 08-12.12.2014, Вена, Австрия



ВЫВОДЫ:

На основе проведенного социологического исследования можно дать следующие рекомендации к разработке альтернативных вариантов системы экономического стимулирования на предприятиях промышленно-отраслевых комплексов и предприятий в сфере «зеленого бизнеса» на региональном уровне:

Внедрение наилучших доступных технологий на предприятиях, способствующих:

- 1) установлению понижающих коэффициентов при исчислении размера платы за негативное воздействие на окружающую среду на предприятиях;
- 2) расширению экологически-ориентированных налоговых льгот, в частности: по налогу на имущество организаций в отношении имущества, которое используется для реализации мер по снижению негативного воздействия на окружающую среду; применение повышающих коэффициентов к норме амортизации в отношении амортизируемых основных средств, используемых для осуществления мер по снижению негативного воздействия на окружающую среду;

Уланова О.В.

Семинар «Система экономических стимулов для предприятий в сферах обращения с отходами: Опыт ЕС-Россия» Темпус-проект „TIWaSiC“ 08-12.12.2014, Вена, Австрия



ВЫВОДЫ:

Рекомендации:

- регулирование участников рынка по оказанию услуг в области обращения с отходами путем лицензирования (выдачи лицензий, с пересмотром процедуры в сторону ее упрощения)
- добровольную сертификацию в сфере обращения с отходами, в частности по стандартам системы экологического менеджмента (стандарты ИСО 14000)
- создание базы данных промышленных отходов региональных предприятий открытие консалтинговых, экспертных, учебных центров для реализации программы подготовки и переподготовки специалистов в сфере обращения с вторичными материальными ресурсами и отходами;

Уланова О.В.

Семинар «Система экономических стимулов для предприятий в сферер обращения с отходами: Опыт ЕС-Россия» Темпус-проект „TIWaSiC“ 08-12.12.2014, Вена, Австрия



ВЫВОДЫ:

Рекомендации:

Кроме этого, субъектам РФ предоставить полномочие для:

- установления порядка «залогового механизма» на определенные виды тары, пригодной для многократного использования;
- установления дифференцированных тарифов для смешанных и отдельно собранных отходов;
- установления средневзвешенных тарифов для территории, обслуживаемых одним объектом размещения отходов;
- использования механизмов государственно-частного партнерства через заключение концессионных соглашений и инвестиционных контрактов

Уланова О.В.

Семинар «Система экономических стимулов для предприятий в сферах обращения с отходами: Опыт ЕС-Россия» Темпус-проект „TIWaSiC“ 08-12.12.2014, Вена, Австрия



ВЫВОДЫ:

Рекомендации:

- Учитывать опыт производственно-заготовительного сектора бывшего СССР (Госснаба и ВИВРа);
- Использовать возможность международного сотрудничества для перенятия положительного опыта с целью ускорения модернизации технологической инфраструктуры промышленных предприятий и предприятий «зеленого бизнеса», в том числе принятые в международной практике обмена профессиональными группами и консультантами.



Уланова О.В.

Семинар «Система экономических стимулов для предприятий в сферер обращения с отходами: Опыт ЕС-Россия» Темпус-проект „TIWaSiC“ 08-12.12.2014, Вена, Австрия



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

ВАШИ ВОПРОСЫ



Уланова О.В.

Семинар «Система экономических стимулов для предприятий в сферах обращения с отходами: Опыт ЕС-Россия» Темпус-проект „TIWaSiC“ 08-12.12.2014, Вена, Австрия



*„КОМПЛЕКСНОЕ УСТОЙЧИВОЕ УПРАВЛЕНИЕ ОТХОДАМИ“
ДЛЯ СОТРУДНИКОВ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ
И ГОССЛУЖАЩИХ РЕГИОНОВ СИБИРИ*

МЕЖДУНАРОДНЫЙ СЕМИНАР
«СИСТЕМА ЭКОНОМИЧЕСКИХ СТИМУЛОВ ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ В СФЕРЕ
ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ: ОПЫТ ЕС-РОССИЯ»
08.-12.12.2014
Вена, Австрия

**СОВМЕСТНЫЙ ЕВРОПЕЙСКИЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПРОЕКТ
ПО ПРОГРАММЕ ТЕМПУС IV**
с участием России, Германии, Австрии, Дании и Греции

