**«Об итогах реализации мероприятий Года экологии в муниципальных образованиях СГЦСЗР».**

Докладчик – начальник управления экологии и благоустройства комитета жилищно-коммунального хозяйства Администрации Петрозаводского городского округа

2017 год объявлен в России Годом Экологии. Цель этого решения — привлечь внимание к проблемным вопросам, существующим в экологической сфере, и улучшить состояние экологической безопасности страны.

В связи с объявленным в 2017 году Годом экологии Правительство РФ призвало заняться общероссийской уборкой и ликвидировать свалки в окрестностях городов и сел. "По всей стране надо заняться уборкой загрязнённых территорий, ликвидировать свалки, в которые превратились окрестности многих населённых пунктов", - призвал глава государства.

По мнению главы государства, уже сейчас экологический ущерб вносит отрицательный вклад в ВВП страны - с учётом негативных последствий для здоровья населения Россия ежегодно теряет около 15% ВВП.

Работа всех городов, активно участвовавших в работе Секции «Экология», таких как Псков, Великий Новгород, Рыбинск, Ярославль, Петрозаводск и др. в год Экологии – в 2017 году строилась на общих принципах и конечно, хочется начать с достижений.

Работа секции показала, что все города включилась в реализацию мероприятий, направленных на улучшение экологической обстановки на территориях муниципальных образований.

Приоритетным направлением явилось деятельность по очистке территорий городов от свалок бытового и строительного мусора. Во всех регионах России прошли сотни мероприятий по уборке территорий. Благодаря слаженной работе общественных организаций и региональных органов власти, наших коллег в заповедниках и национальных парках организовано и проведено больше количество экологических субботников. Рекордным было число участников в общероссийских экологических акциях: "Зеленая Россия", "Вода России", "Чистым рекам — чистые берега".

Субботники проводились в регионах почти каждую неделю, тысячи стихийных свалок были найдены и убраны. Эффективным инструментом по выявлению и ликвидации таких свалок послужила федеральная государственная информационная система общественного контроля "Наша природа", созданная Минприроды России в 2017 году и данные по ресурсу ОНФ «Интерактивная карта свалок». Так, например, Ярославская область заняла 5-е место в ЦФО по эффективности выявления мест несанкционированного складирования твёрдых коммунальных отходов.

Проведены серии общегородских субботников, так в этом году в рамках городской акции «Чистый Петрозаводск» проведено на территории города более 600 субботников, на свалку вывезено более 5 тысяч тонн отходов. К акции «Чистый Петрозаводск» в этом году присоединилось более 20 тысяч человек. Для горожан были организованы тематические субботники в различных зонах города: состоялись «Пиратский субботник», субботник «Прошлое в настоящем», «Чистые игры» в Лососинском парке. В ежегодной акции «Речная лента» в Сыктывкаре – более 700 участников.

Старт акции был дан в местечке Алешино. Традиционно всем желающим были выданы мешки и перчатки, организована полевая кухня и развлечения. Итого масштабная уборка в этом году была проведена практически во всех местах отдыха населения около рек Вычегда, Сысола, озера Выльты, Кирпичное. Все смешанные отходы вывезены МКП «Дорожной хозяйство» на полигон ТБО в местечке Дырнос, все пластиковые отходы вывезены специализированной организацией для дальнейшей переработки.

Интересен опыт города Рыбинск, активно привлекающих к данной работе школьников, что связано с приоритетом в экологическом просвещении среди школьников. На территории города Рыбинск активно действуют волонтерские отряды, так отряд «Зов» благодарность города за деятельность на протяжении Года экологии - Волонтёры выходили на субботники, проводили экологические игры и акции, активно участвовали в жизни города.

Специалистами экологами местной Администрации проводится политика активного взаимодействия с учащимися – работает проект «Знакомство с экологом». Специалисты рассказывают об организации мероприятий по охране окружающей среды на территории города Рыбинска в области обращения с бытовыми и промышленными отходами. На примере города Рыбинска учащиеся узнали о таких понятиях, как полигон промышленных и бытовых отходов, берегоукрепление, выбросы и сбросы и т.д.

Подводя итоги этого года хочется осветить не только наши общие достижения, но и обратить внимание на ставшие очевидными проблемы, общие для всех городов Союза, требующие решения в ближайшем будущем.

Одной из основных проблем городов в настоящее время становится борьба с незаконными свалками строительных отходов.

Ряд регионов, в том числе и Карелия столкнулись со следующей проблемой. В связи с отсутствием официального полигона для размещения строительных отходов и отлаженных механизма контроля за перевозкой и размещением строительных отходов и отходов 4-5 классов опасности предприимчивыми горожанами (предпринимателями) организуются подобные серые полигоны. На арендуемых, например, для размещения склада участках ведётся приём различных видов отходов. В Петрозаводском городском округе за 2017 год Администрацией выявлено и приостановлена работа 4 таких полигона на территории Города. Материалы проверок направлены в органы МВД, прокуратуры и природоохранных ведомств.

Представители администраций участвуют в совместных мероприятиях с федеральными и региональными контролирующими органами в области охраны окружающей среды - Росприроднадзором, Министерством по природопользованию и экологии и органами МВД России. Проводятся как плановые рейдовые работы по контролю за перевозчиками, осуществляющими транспортировку отходов, ведётся работа по передаче информации о недобросовестных арендаторах в органы контроля за использованием земель – Росреестр.

Практически все муниципалитеты начали реализацию пилотных проектов по раздельному сбору вторичных ресурсов на территории, проводятся мероприятия, совместно с мусороперерабыватыющими организациями, направленные на снижение объёмов, образующихся отходов.

В Петрозаводске с 2012 года на территории города успешно работает проект «Экомобиль» по сбору от населения ртуть содержащих отходов (отработанных ламп, градусников). В 2017 году собрано от населения 5 000 ламп и 357 ртутных термометра, более 200 кг боя медицинских приборов. Утилизация ртутьсодержащих отходов, принятых от населения осуществляется за счёт бюджета ПГО специализированной организацией – ООО «Меркурий», маршрутным методом по устоявшемуся расписанию.

В Сыктывкаре также реализуется схожий проект «Экомобиль» в рамках которого собрано свыше 3 тыс. опасных отходов.

Уже два года при информационной поддержке Администрации Петрозаводска кампания ООО «ЮВИ Петрозаводск» осуществляет сбор отходов пластика и бумаги от населения. Услугами «Сбормобиля» пользуется уже более 4% населения города. Средства от реализации вторсырья передаются в общественные приюты для животных Петрозаводска.

Совместно компанией «АДОавто» был организован приём отработанной авторезины, которая направлялась на утилизацию в компанию ООО «Экотех» в г. Кондопога. Также сбор авторезины с контейнерных площадок для последующей утилизации осуществляется Администрацией совместно с Автоспецтрансом. В 2017 гожу собрано и утилизировано более 20 тонн отходов авторезины.

Для сбора бумаги в городах ежегодно организуются масштабные акции по сдаче на вторичную переработку бумаги, книг, картона, пластовых бутылок, крышек, батареек. В Великом Новгороде прошла акция «Саженец в обмен на вторсырье». Организатор: народное экологическое движение «Круг жизни».

Многие муниципалитеты уделяют внимание и визуальному мусору Акции по снятию несанкционированной рекламы состоялись в Петрозаводске, Пскове, Сыктывкаре и др.

Хочется также отметить социально значимый, но также и направленный на снижение воздействия человека на природу проект коллег из комитета социального развития «Добрый шкаф». За 2017 год более 5 тонн одежды и предметов обихода передано нуждающимся и в тоже время не попало на свалку.

Другим важнейшим направлением работы в год Экологии стало озеленение территорий и работа по закреплению статуса зелёных зон для исключения возможного изъятия и застройки.

В Петрозаводском городском округе начата работа по оформлению границ природно-рекреационных территорий, садов, парков, лесопарков. Центральная библиотечная система г. Пскова представляет электронный путеводитель «Парки, сады и скверы Пскова», подготовленный при содействии УГХ Администрации Пскова и факультета естественных наук ПсковГУ в рамках проекта, реализованного в Год экологии. Путеводитель показывает псковскую природу и места для отдыха в Пскове, поможет освоить новые прогулочные маршруты.

2017 года также поставил задачи – формирования зеленого щита вокруг городов. Администрации активно поддерживают общественную инициативу по формированию зелёного щита вокруг города. Каждый год от заболеваний, вызванных загрязнением воздуха, на планете умирают семь - восемь миллионов человек. Половина городского населения нашей страны живёт в условиях высокого уровня загрязнений воздуха, а 7% россиян не обеспечены качественной питьевой водой, заявил президент.

Даже люди далёкие от биологии и экологии должны понимать, что процессы очистки воды и воздуха напрямую зависят от процента озеленённости территорий города, от того насколько эффективно зелёные зоны выполняют свою средообразующую функцию – функцию фильтра.

В каждом муниципалитете активнейшим образом силами Администраций, а также при активном участии горожан, социально ориентированных предприятий и общественных организаций города проведены акции по благоустройству и озеленению города. Так в Петрозаводском городском округе активно реализуется проект «Петрозаводску – 100 000 деревьев», посвящённый подготовке в 100-летию республики.

В Череповце состоялась акция «Зеленый марафон», в результате которой на территории города высажено более 500 саженцев деревьев и кустарников (береза, липа, сирень, голубая ель). Организаторами акции стали инициативная группа проекта «Народная роща» и Автономная некоммерческая организация поддержки социально ориентированных инициатив «Синяя птица» при поддержке мэрии города. В рамках акции прошел рок-концерт. Всего в «Зеленом марафоне» приняли участие около 3 000 человек.

Пилотным для Петрозаводска стал новый городской проект «Подшефный парк». Основой проекта являются общественные инициативы, добровольные намерения участников взять шефство над городскими объектами озеленения. Подшефными уже стали парк Неглинский берег, Левашовский бульвар, Лососинский парк, Петровский родник, сквер имени 70-летия Победы и другие городские объекты. Этот проект получил и грантовую поддержку в рамках международного проекта «Народные парки», было издано обучающее пособие, состоялись семинары, экскурсии, мастер-классы.

Год экологии стал беспрецедентным по количеству эколого-просветительских акций и их участников. Всероссийский экологический урок, Всероссийский экологический диктант, Дни экологических знаний, Дни защиты от экологической опасности, День птиц, День водных ресурсов и многие другие собрали сотни тысяч детей и взрослых по всей стране. Творческие конкурсы, конкурсы экологических проектов, научные конференции, образовательные и развивающие мероприятия — они прошли во всех городах Северо-запада России, охватили каждый город и населённый пункт. Организованы фотовыставки и фотоконкурсы: россияне смогли увидеть лучшие снимки живой природы. Организаторами большинства мероприятий эколого-просветительской направленности стали особо охраняемые природные территории.

На территориях каждого города конечно состоялись и экологические фестивали. Так в Карелии, прошёл международный Баренц экологический фильм-фестиваль независимого авторского кино, Фестиваль здорового образа жизни, Международный музыкальный эко фестиваль «Три берега» и конечно яркое событие этого лета «Эко фестиваль Солоны 2017». Фестиваль запомнился нам не только интересными событиями, но и оставил на память в городе несколько акт-объектов.

Решались и серьёзные экологические вопросы, связанные с реконструкцией или созданием новых объектов городской инфраструктуры.

Так в Великом Новгороде началось строительство второй очереди полигона ТКО. Общая сумма инвестиционных вложений в строительство второй очереди полигона мощностью 170 тыс. тонн/год составила 670 млн. руб. В Петрозаводского городском округе проведена модернизация канализационных очистных сооружений, которая позволила достичь нормативов качества сточных вод. Стоимость проекта – 700 млн. рублей (176 млн. рублей собственных средств и 7 млн. евро по грантам). Срочность реализации проекта обусловлена значительным моральным и физическим износом оборудования, ему уже более 30 лет, которое, не обеспечивает то качество очищенных стоков, которое предусмотрено в рекомендациях ХЕЛКОМа (Хельсинской конвенции по защите Балтийского моря от загрязнений) по содержанию биогенных элементов – общего азота и общего фосфора. Именно поэтому КОС Петрозаводска можно отнести к так называемой экологической «горячей точке», которую следует безотлагательно обезопасить путём модернизации.

В целом, нужно отметить, что Администрации городов стали более активно откликаться на социальные запросы, в частности решать проблемы, связанные с развитием велосипедной инфраструктуры.

Обсуждаются проектные решения по созданию комплексного плана развития инфраструктуры велодорожек, основной задачей которого будет обеспечение велосипедной инфраструктурой вновь осваиваемых территорий: микрорайонов, магистральных дорог, улиц, а также организация выделенной сети велосипедных и велопешеходных дорожек, соединяющих микрорайоны города Петрозаводска вдоль основных улиц и в лесопарковых зонах.

В Великом Новгороде состоялась общероссийская акция «Велосветлячки». Колонна велосипедистов, около 300 человек, оборудованная фонариками и светодиодной подсветкой в тёмное время суток в течение 20 минут проехала от пл. Победы-Софийской по центральным улицам города.

30 сентября 2017 года комитетом охраны окружающей среды мэрии Череповца совместно с комитетом по физической культуре и спорту мэрии проведён велопробег, приуроченный Всероссийской акции «Всемирный день без автомобиля». В акции приняли участие около 300 человек. На старт вышли владельцы экзотических велосипедов, в том числе трехместных и велоквадроциклов. Всем участникам выдана атрибутика акции, озвучены основные проблемы, связанные с загрязнением атмосферного воздуха выхлопными газами от автомобилей.

На заседании секции «Экология» Союза городов Северо-Запада России, которая состоялась в г. Петрозаводске в конце 2017 года участники заседания отметили сходные моменты в своей работе и сходные проблемы:

1. Снижение объёмов финансирования муниципальных программ, направленных на решение экологических вопросов, в том числе практически во всех городах отсутствуют средства на проведение мониторинга качества окружающей среды (воздух, воды состояния почв).
2. Недостаточность средств направленных на уборку несанкционированных свалок, проведения акций по озеленению и издание эколого-просветительской продукции.
3. Отсутствие финансирования на решение кардинальных вопросов городской инфраструктуры – таких как создание (реконструкцию) сортировочных линий отходов ТКО, полигонов строительных отходов и полигонов ТКО, реконструкцию городских ливневых сетей с закрытием неочищенных выпуском сточных вод в водные объекты.
4. Отсутствие достаточного финансирования в региональных программах по очистке водных объектов протекающих или находящихся на территориях округов, муниципалитетов – рек, озёр, карьеров от бытового и крупногабаритного мусора.
5. Необходимость создания региональных программ внедрению системы раздельного сбора отходов и создание экономических преференций для развития рынка вторичных отходов на территориях. Создание современной системы обращения с отходами, ликвидации накопленного экологического ущерба.

В завершение доклада, мне хотелось бы кратко остановиться на проблеме, которая имеет имиджевые последствия для городов. Эксперты Общероссийского народного фронта совместно с Минприроды России ежегодно публикуют «Экологический рейтинг российских городов» на основе данных, представленных органами власти крупных муниципальных образований на территории всех регионов страны. Однако ряд вопросов по которым муниципалитеты должны отчитаться находятся за пределами их компетенции, так, например, полномочия органов местного самоуправления в Карелии по решению вопросов электроснабжения населения осуществляют органы государственной власти Республики Карелия. Таким образом, организация электроснабжения населения Петрозаводского городского округа осуществляется Министерством строительства, жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Республики Карелия и необходимые для составления рейтинговых показателей цифры не могут быть предоставлены Администрацией. Или требуются и данные по мониторингу окружающей среды, полномочия по проведению которых отсутствуют у Администраций, а данные контролирующих органов предоставляются только на платной основе.

По мнению экспертов Общероссийского народного фронта, руководители городов, не предоставивших по объективным причинам полную анкету, отнесены к скрывающим от общественности реальную экологическую обстановку.

Считаем необходимым направить в ОНФ рекомендации о корректировке пунктов анкеты для составления «Экорейтига» городов с учётом полномочий Администраций городов, а сведения о мониторинге окружающей среды запрашивать в органах, уполномоченных проводить данные исследования.