

СМАРТСИТИ. ОРГАНИЗАЦИЯ СООБЩЕСТВА: ВСТРЕЧА 6: ПРОТОКОЛ

дата:	13 октября 2022 год
время:	17:00 - 19:00
компания:	СибАкадемСофт
проект:	«Сообщество СмартСити»
этап:	«Инициация»
объект:	проект СмартСити
место:	Точка Кипения, 13 этаж, Академпарк, Новосибирск

УЧАСТНИКИ:

1. Ирина Травина – руководитель проектного офиса СмартСити (онлайн участие)
2. Николай Лащинский – д.б.н., г.н.с. лаб. географии и экологии биоразнообразия ЦСБС СО РАН
3. Ксения Владыкина – Общественное движение охраны окружающей среды (ОДОС) р.п.Краснообска
4. Наталья Калиновская – председатель ОДОС, к.м.н.
5. Юрий Чаплыгин – главный архитектор проекта
6. Светлана Гижитская – начальник отдела сопровождения озеленения и благоустройства общественных пространств управления по благоустройству общественных пространств мэрии города Новосибирска (онлайн участие)
7. Андрей Соболевский – советник Председателя СО РАН по информационной политике
8. Андрей Рашидов – менеджер проекта, секретарь
9. Пётр Марчук
10. Валерий Талисман
11. представители ИТ-сообщества Новосибирска
12. учащиеся СУНЦ НГУ

ПРОТОКОЛ:

1. Вступительное слово – **Андрей Рашидов**, менеджер проекта Сообщество СмартСити.

По поручению Президента России в апреле 2018 года Правительством России 28 сентября был предоставлен План развития Новосибирского Академгородка. В нём одним из пунктов был выделен проект создания городка для инноваторов, ИТ-специалистов.

В 2019 году по заказу Правительства Новосибирской области была разработана и представлена исследовательская работа для развития зоны опережающего развития «Наукополис» Новосибирской агломерации. В этом документе появилось понятие СмартСити-Новосибирск.

В 2020 году ассоциация СибАкадемСофт предложила губернатору НСО интенсифицировать работы по СмартСити, и осенью 2020 года при вице-губернаторе НСО И.В.Мануйловой была создана рабочая группа.

В 2021 году была создана первая версия мастер-плана и представлена на Технопроме-2021. В целом он получил одобрение, но не удовлетворял современным требованиям и запросам ИТ-сообщества.

В 2022 году была создана и представлена вторая версия мастер-плана и начаты открытые встречи по обсуждению различных сторон жизни СмартСити.







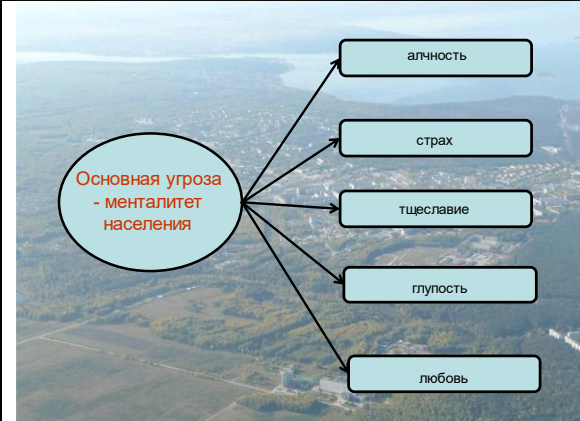

Вторая версия мастер-плана основывалась на базовом принципе, что СмартСити – это город для людей, а не для автомобилей. Поэтому, СмартСити можно пройти, не переходя дорогу. И особое внимание было уделено озеленению и учёту существующего ландшафта.

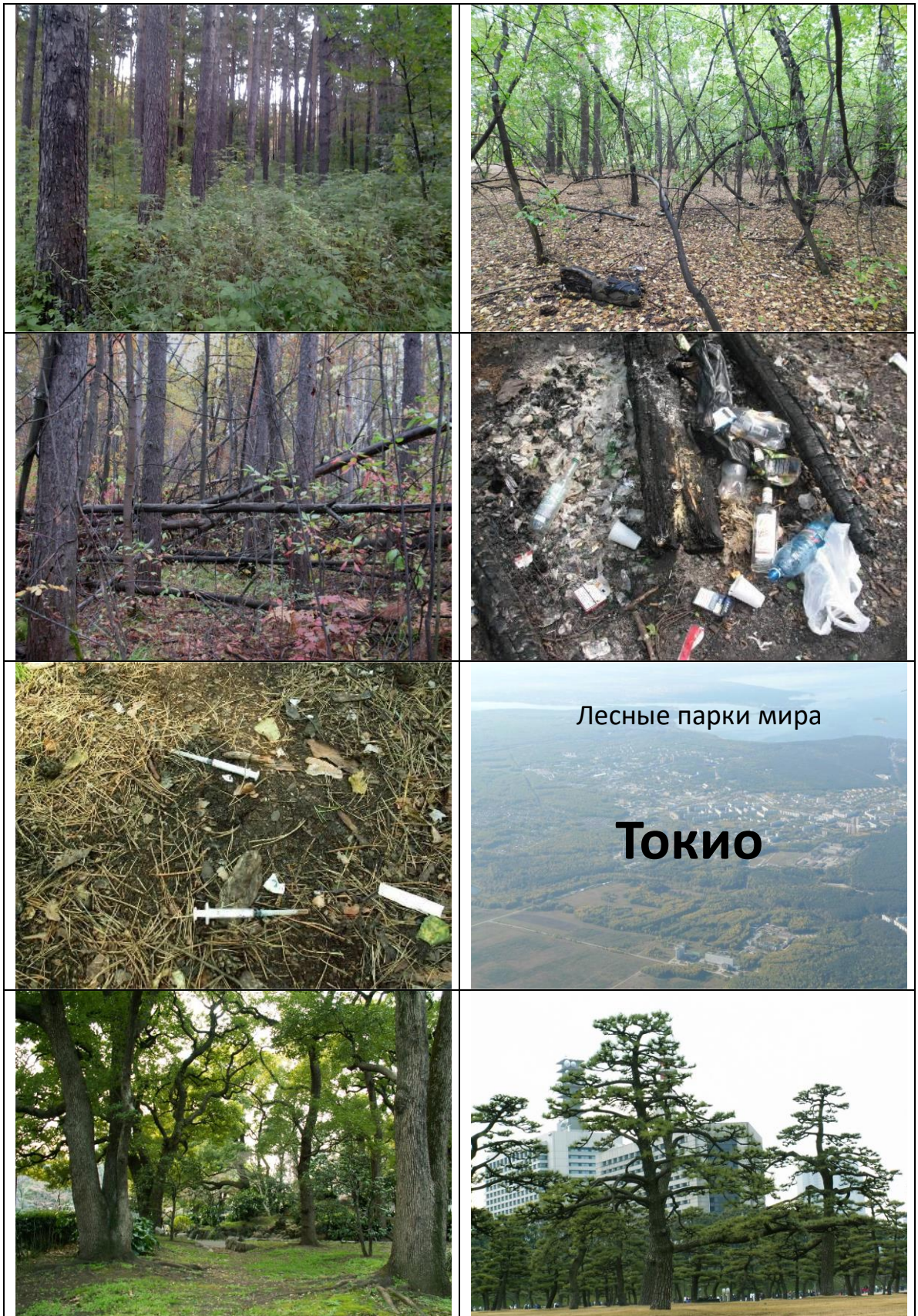
У нас богатый опыт озеленения Академгородка. Есть прекрасный пример проекта лесопарка имени академика Синягина на ВАСХНИЛе. Как сделать СмартСити зелёным городком, отвечающим требованиям экологии. Какое зонирование территории озеленения необходимо провести. Как организовать это озеленение так, чтобы оно было эстетически красиво круглый год, и при этом не требовало особых трудозатрат.

Этому посвящена наша сегодняшняя встреча.

- «Растительность окрестностей Новосибирска и возможность её использования в городском озеленении» – **Николай Лацинский**, д.б.н., г.н.с., заведующий лабораторией географии и экологии биоразнообразия.

<p>Городские леса Новосибирска: их состояние, будущее и роль в нашей жизни</p>   <p>Лацинский Н.Н., д.б.н., г.н.с. лаб. географии и экологии биоразнообразия ЦБЭС СО РАН</p>	<p>Лес и Город</p> <p>Краткая история взаимоотношений</p>
<p>Средневековье</p>  <p>Лес – это дичость, угроза и атавизм уничтожать!</p>	<p>Эпоха Возрождения</p>  <p>Лес – сырой материал изменять и «улучшать»</p>
<p>Промышленная революция</p>  <p>Лес – источник пользы эксплуатировать</p>	<p>Современность</p>  <p>Лес – ценный природный объект восстанавливать и охранять</p>

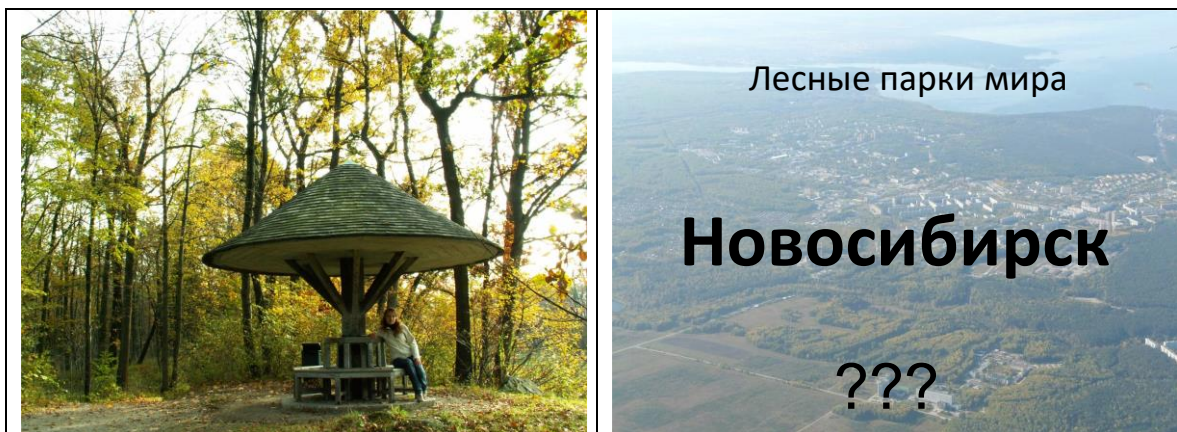
<p>Городские леса Новосибирска:</p> <p>Заельцовский бор</p> <p>Сосновый бор</p> <p>Первомайский бор</p> <p>Леса Академгородка</p> 	
	
<p>Основные функции городских лесов</p> <ul style="list-style-type: none"> Санитарно-гигиеническая Эстетическая Просветительско-образовательная 	<p>Проблемы городских лесов</p> <ul style="list-style-type: none"> загрязнение болезни и вредители пожары рекреация эвтрофикация инвазивные виды фрагментация 
<p>Основная угроза - менталитет населения</p> <ul style="list-style-type: none"> алчность страх тщеславие глупость любовь 	



Лесные парки мира

ТОКИО





3. Обсуждение:

Участники отметили:

- В нашем регионе уникальные коренные бело-берёзовые леса – это уникальное место. Богатство разнообразия флоры. Поэтому, для озеленения СмартСити и окружающей его зоны необходимо использовать тщательно отобранные с помощью ботаников местные виды.
 - Лучшие лесные парки мира: Токио, Вена, Мюнхен, используют местные виды растений. Этот подход отлично зарекомендовал себя.
 - Использовать научный подход при подборе растений. Ошибки в подборе растений ведут к тому, что растения болеют, теряют свою декоративность, требуют большего внимания и ухода. Другая часть растений ведёт себя агрессивно, становятся сорными и нарушают устоявшуюся экосистему.
 - Для начала следует исследовать место расположения СмартСити, и разработать план оптимального озеленения, отвечающего требованиям: декоративность круглосуточная и круглогодичная, наименьшие затраты по содержанию, биоразнообразию и устойчивости экосистемы.
 - Необходимо спланированное зонирование озеленения: с точки зрения антропогенной нагрузки, декоративности, требуемых трудозатрат, инфраструктуры, уровня загрязнения.
 - Рекомендуется организовать отдельные зоны для выгула домашних животных. В местах массового выгула домашних животных большинство растений болеет и теряет свой декоративный вид.
 - Следует учесть необходимость регулярного поддержания всего комплекса озеленения в течение всего времени существования СмартСити. Развитие лесного парка СмартСити следует делать осторожно, сохраняя и повышая устойчивость экосистемы. Поэтому, для этой работы следует привлекать опытных экспертов.
 - С помощью лесного парка СмартСити можно проводить образовательные уроки для детей по биологии, экологии. Прививая детям знания о местной природе, мы прививаем и любовь к родному краю, и чувство истинного патриотизма.
 - С практической точки зрения следует координировать свою работу с соответствующим ведомством, подчиняющимся вице-мэру Анне Терешковой. В последние годы они проделали хорошую работу по улучшению состояния городского озеленения.
4. «Лесопарк им. Ак. И.И.Синягина как объект ландшафтного планирования: история создания» – Ксения Владыкина, Общественное движение охраны окружающей среды (ОДООС) р.п.Краснообска



5. Обсуждение:

Участники отметили:

- Лесопарк красив в любое время года и является одним из мест достопримечательностей Краснообска. Это место прогулок жителей и гостей Краснообска. Он спланирован как с точки зрения устойчивости экосистемы, так и с декоративной.
- Лесопарк и рекреационную зону СмартСити необходимо планировать с самого начала. Зелёные площади должны быть различного предназначения. При этом площади надо брать с большим запасом.
- На этапе проектирования следует комплексно рассматривать объёмно-пространственные и эстетические возможности ландшафта для создания эффекта непрерывной пейзажной живописи.
- Необходим определённый штат сотрудников, которые занимаются именно территорией лесопарка и рекреационной зоны.
- При подборе растений опираться на местные виды и интродуценты. Понимать весь объём работ, связанных с созданием и поддержанием всей зелёной территории. При этом должно быть чёткое видение, как будет выглядеть эта территория через 10, 20, 30... лет.
- Сейчас часть начальной территории лесопарка застроена или отдана под огороды. Это невосполнимый урон для лесопарка, который создавался силами специалистов и жителей СО ВАСХНИЛ.
- СмартСити необходимо сразу же предусмотреть придания своему лесопарку и рекреационной зоне соответствующего статуса, который позволит избежать в дальнейшем его нецелевого использования.
- Одним из предназначений лесопарка было создание буферной рекреационной зоны между Краснообском и Новосибирском. Территории лесопарка достаточно для населения Краснообска, но с учётом строительства многоэтажных домов со стороны Новосибирска, территории мало.
- СмартСити надо рассмотреть возможность создания по периметру рекреационной буферной зоны между собой и возможными в дальнейшем районами высокой плотности застройки.
- Лесопарку СмартСити необходимо выделить отдельную парковую зону, более комфортную для посещения и рассчитанную на большой поток посетителей.
- Лесопарк им. Синягина был создан в течение короткого периода частично за счёт создания нескольких питомников, выращивающих для него растения.
- Будущему лесопарку СмартСити целесообразно перенять опыт создания питомников для своего создания и дальнейшего развития. Это позволит сэкономить время и денежные средства.