

V Международный форум «Городские технологии – 2020»

29-30 октября 2020г.

Сайт форума: <https://gortechnology.ru/>

О ФОРУМЕ:

Главный организатор форума – Мэрия города Новосибирска
Форум «Городские Технологии» проводится в Новосибирске с 2015 года.

- 2 дня мероприятий в онлайн- и офлайн-форматах
- 12 секций
- Более 80 спикеров - экспертов в области Smart City
- Знакомство с лучшими практиками городов России, Южной Кореи, Японии, Германии, Китая
- Бесплатная трансляция на 3 площадках
- Общение с экспертами, обмен опытом, решение актуальных задач
- Участники форума - от специалистов до стартапов со всего мира

Секция

«Городская экосистема. Smart-благоустройство городских пространств»

Организатор секции – ФИЦ ИЦиГ СО РАН

Секция «Городская экосистема. Smart-благоустройство городских пространств» состоялась в рамках V Международного форума "Городские технологии" 30 октября 2020 года. Трансляцию события можно было посмотреть онлайн, зарегистрированные на сайте зрители имели возможность задать спикерам интересующие их вопросы.

«Умный» город будущего - это не только технологичный город, это еще и безопасный, чистый и эффективный город. Разумное управление природными ресурсами и экологией - одно из приоритетных направлений, однако в России сейчас оно отличается наименьшей степенью реализации и проработки.

Мониторинг окружающей среды, прогноз развития экологической обстановки, предупреждение негативных последствий - все это только часть разработок «умного» города для сохранения чистоты и экологичности городских пространств. Другая важная часть - это воспитание экологического мышления и формирование новой культуры. Об этих темах, а также об опыте благоустройства и озеленения городов было рассказано на секции.

Ведущие специалисты Института Цитологии и Генетики рассмотрели вопросы экологической культуры и экологического воспитания молодежи. По этой теме выступили **Степанова Анна Игоревна**, заведующая лабораторией экологического воспитания ИЦиГ СО РАН с докладом «Особенности формирования экологической культуры у подрастающего поколения на примере работы лаборатории экологического воспитания ИЦиГ СО РАН» и **Батурич Сергей Олегович**, научный сотрудник, к.б.н., ИЦиГ СО РАН, учитель МБОУ Лицей №130 им. академика М.А. Лаврентьева с докладом «Взаимодействие Лицея №130 им. академика М.А. Лаврентьева с учреждениями СО РАН в экологическом образовании школьников».

Тему озеленения городов осветила **Гижицкая Светлана Александровна**, преподаватель, к.б.н., доцент кафедры биологии и экологии Института естественных и социально-экономических наук НГТУ. Тема доклада: «Растения в городской экосистеме: теория и практика для Новосибирска». А также о зеленых технологиях рассказал **Витковский Андрей Петрович**, заместитель руководителя департамента по развитию дополнительных услуг АО «Новосибирскэнергосбыт». Тема доклада: «Новосибирскэнергосбыт. Зеленые технологии. Ответственный подход к развитию города».

С докладом «Тропа науки, как Smart-благоустройство Академгородка» выступил заместитель директора ИЦиГ СО РАН **Лаврушев Сергей Вячеславович**, автор и организатор научно-популярных экскурсий по Новосибирскому Академгородку.

Интересную тему раскроет гостья из дружественной Белоруссии, сотрудник Института природопользования Национальной академии наук Беларуси, к. г. н., **Кравчук Людмила Александровна** в докладе «Научно-методические основы выделения природно-экологического каркаса урбанизированной территории».

Организатор секции: «Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук» (ИЦиГ СО РАН)

Модератор: Лаврюшев Сергей Вячеславович, заместитель директора ИЦиГ СО РАН Новосибирск

ПРОГРАММА СЕКЦИИ

"Городская экосистема. Smart - благоустройство городских пространств"

30 ноября 2020 года

- 11.00 — 11.10 Вступительное слово. **Лаврюшев Сергей Вячеславович**, заместитель директора ИЦиГ СО РАН Новосибирск.
- 11.10 - 11:25 **Гижицкая Светлана Александровна**, к.б.н., доцент, начальник отдела сопровождения благоустройства и озеленения общественных пространств МКУ "Агентство методического обеспечения учреждений культуры, спорта и молодежной политики". Тема доклада: «Растения в городской экосистеме: теория и практика для Новосибирска».
- 11.25 - 11: 40 **Лаврюшев Сергей Вячеславович**, заместитель директора ИЦиГ СО РАН. Тема доклада: «Тропа науки, как Smart-благоустройство Академгородка».
- 11.40 - 11:55 **Витковский Андрей Петрович**, заместитель руководителя департамента по развитию дополнительных услуг АО «Новосибирскэнергосбыт». Тема доклада: «Новосибирскэнергосбыт. Зеленые технологии. Ответственный подход к развитию города».
- 12.00 -12:15 **Трубачева Анна Евгеньевна**, заместитель директора по организационной и образовательной деятельности ИЦиГ СО РАН. Тема доклада: «Комфортная городская среда как фактор притяжения талантов».
- 12.20 - 12:35 **Стекленева Анна Игоревна**, ИЦиГ СО РАН, заведующая Лабораторией экологического воспитания. Тема доклада: «Особенности формирования экологической культуры у подрастающего поколения на примере работы лаборатории экологического воспитания ИЦиГ СО РАН».
- 12.40 - 12:55 **Батурин Сергей Олегович**, к.б.н., научный сотрудник ИЦиГ СО РАН, учитель МБОУ Лицей №130 им. Академика М.А. Лаврентьева. Тема доклада: «Взаимодействие Лицея№130 им. академика. М.А. Лаврентьева с учреждениями СО РАН экологическом образовании школьников».
- 13.00 -13:15 **Беленок Ирина Александровна**, ООО «Мандарин», АНОО ДПО «Сибирская Академия Туризма» генеральный директор, преподаватель НГТУ кафедра бизнеса МиС. Тема доклада: «Сити-фермерство на дому и гидропоника».
- 13.20 — 13:25 **Кравчук Людмила Александровна**, к. г. н., Институт природопользования Национальной академии наук Беларуси, лаборатория оптимизации геосистем, ведущий научный сотрудник Центра экологии городов и трансграничного загрязнения. Тема доклада: «Научно-методические основы выделения природно-экологического каркаса урбанизированной территории».
- 13:25 Заключительное слово - **Лаврюшев Сергей Вячеславович**.

Источник: <https://gortechology.ru/news/302/>

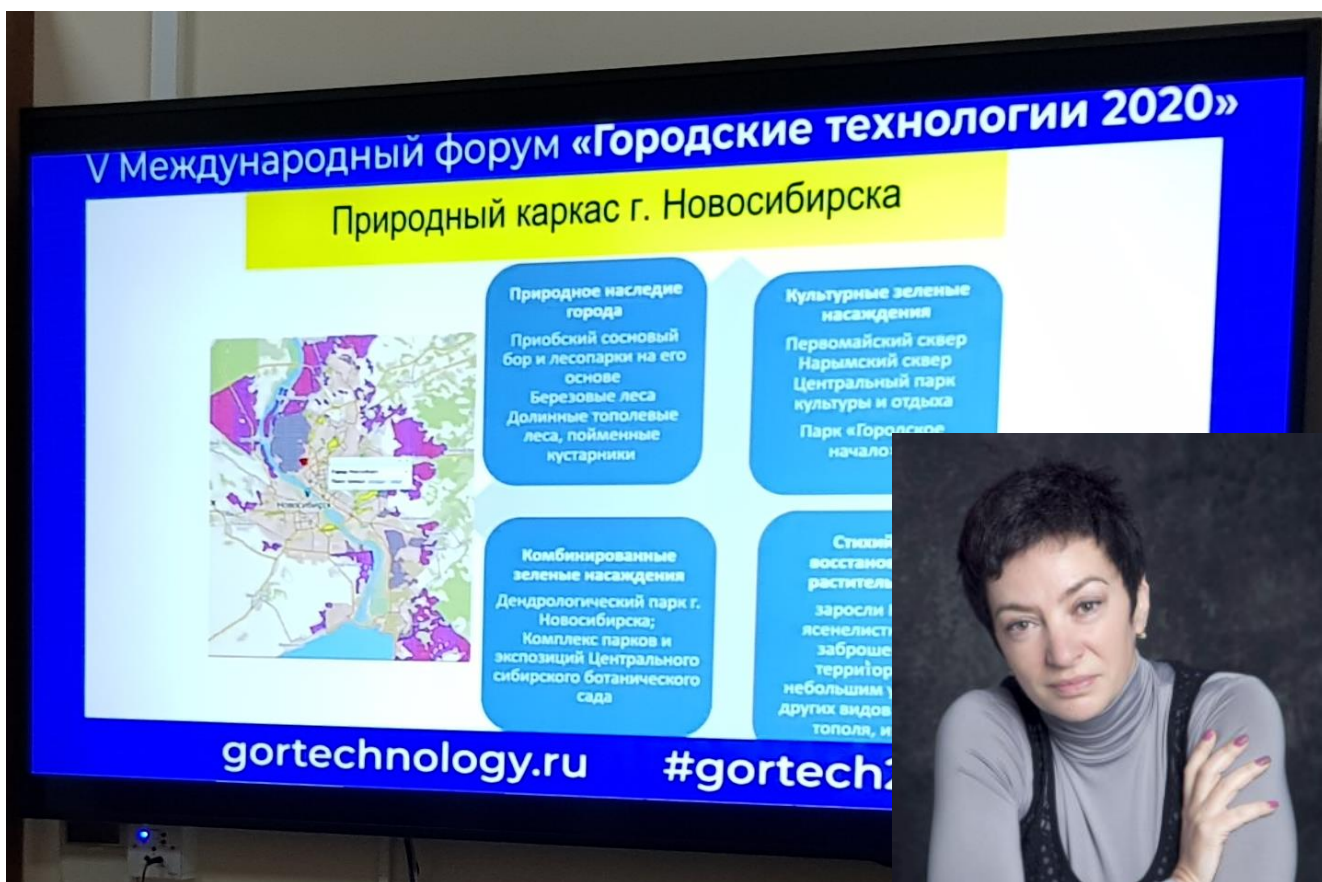
ФОТО ОТЧЕТ

(фотографии с видеосъемки докладчиков – сотрудников ИЦиГ СО РАН, а также принт-скрины с трансляции секции)



Модератор секции:

Лаврушев Сергей Вячеславович, заместитель директора ИЦиГ СО РАН, Новосибирск



Докладчик:

Гижицкая Светлана Александровна, к.б.н., доцент, начальник отдела сопровождения благоустройства и озеленения общественных пространств МКУ "Агентство методического обеспечения учреждений культуры, спорта и молодежной политики".



V Международный форум «Городские технологии 2020»



Результаты проекта «ТРОПА НАУКИ»

- Создан пешеходный маршрут.
- Существенно увеличится поток гостей Академгородка.
- Большое количество институтов будет вовлечено в деятельность по популяризации науки.
- Академгородок повысит свою привлекательность как место учебы и жизни.



gortechtechnology.ru #gortech2020

Докладчик: Лаврушев Сергей Вячеславович, заместитель директора ИЦиГ СО РАН, Новосибирск

V Международный форум «Городские технологии 2020»

Электротранспорт

Создание инфраструктуры, формирование спроса.

Зарядные станции переменного тока (АС)

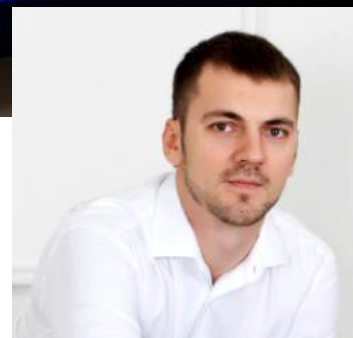
- Номинальная мощность: 22 кВт
- Типы разъемов: Type 1 J1772 и Type 2
- Соответствие стандарту IEC 61851
- Степень защиты в соответствии с IEC 60529 не менее IP54
- Степень защиты в соответствии с IEC 62262 не менее IK10



gortechtechnology.ru #gortech2020

Докладчик:

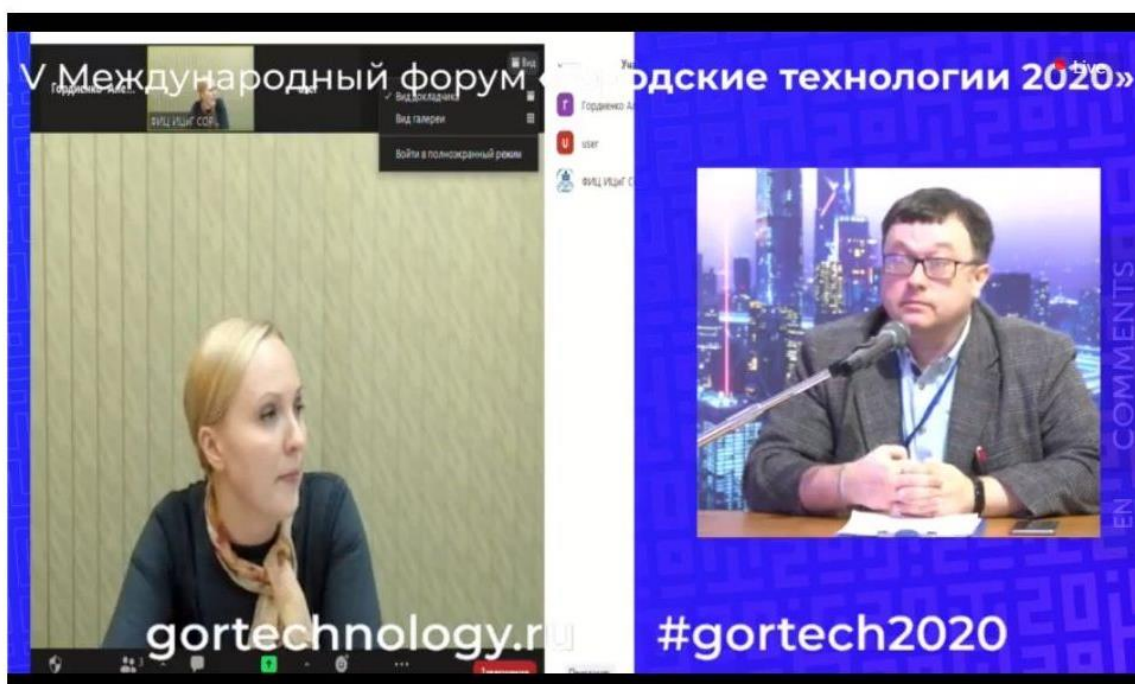
Витковский Андрей Петрович, заместитель руководителя департамента по развитию дополнительных услуг АО «Новосибирскэнергосбыт».





Докладчик:
Трубачева Анна Евгеньевна, заместитель директора по организационной и образовательной деятельности ИЦиГ СО РАН

gortechtechnology.ru/news/302/



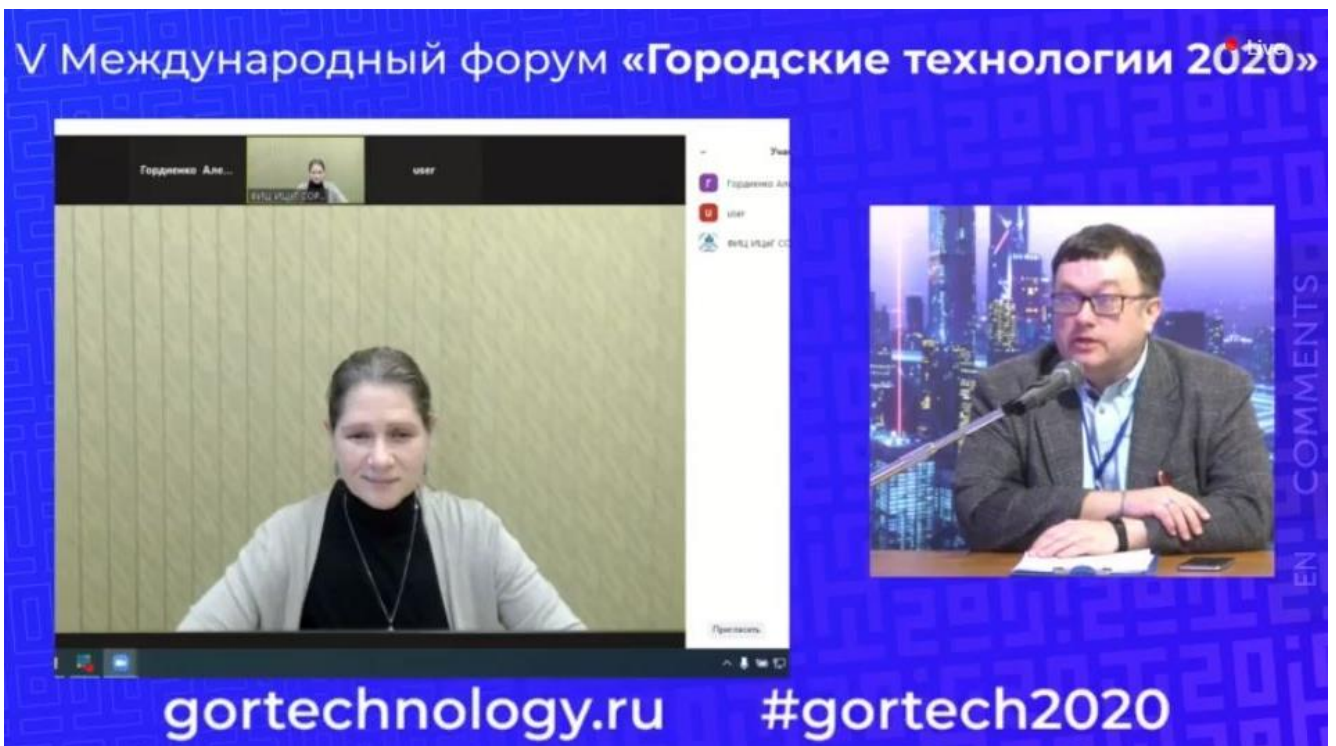
Основной канал трансляции: https://facecast.net/gortech2020_3/channel/

Дополнительный канал трансляции: <https://youtube.com/channel/UCXU15VwEMaa8fM1oYu9uykQ>



Докладчик:

Стеклёнова Анна Игоревна, ИЦиГ СО РАН, заведующая Лабораторией экологического воспитания.

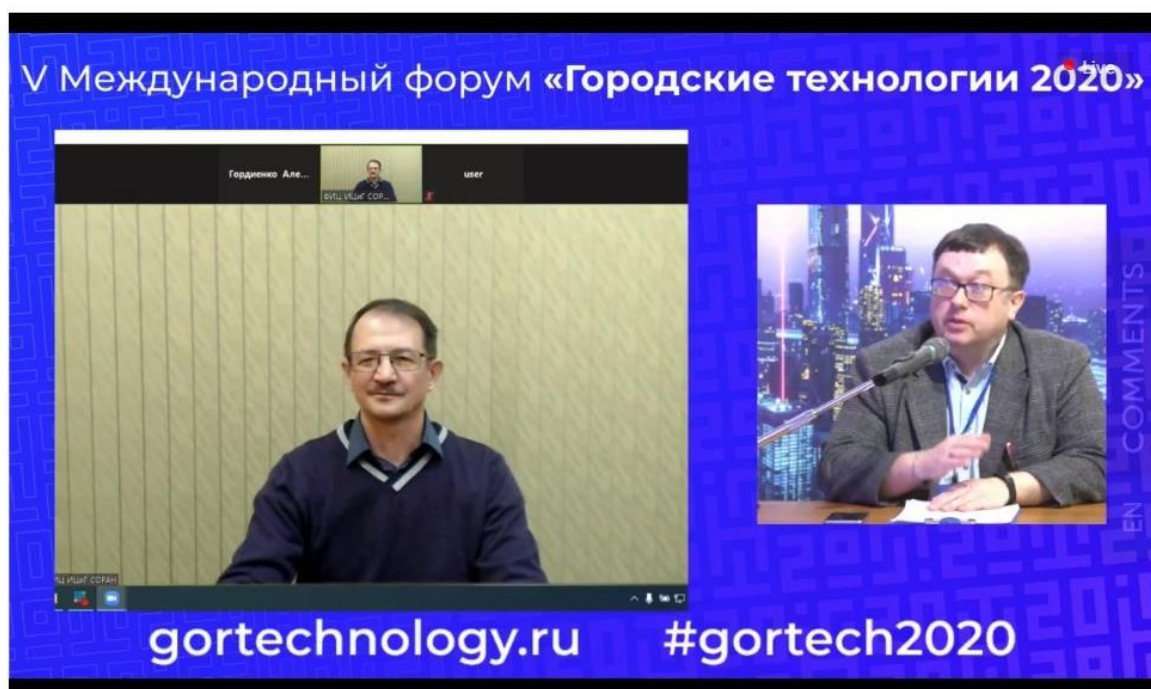




Докладчик:
Батурин Сергей Олегович, к.б.н., научный сотрудник ИЦиГ СО РАН, учитель МБОУ Лицей №130 им. Академика М.А. Лаврентьева

gortechtechnology.ru/news/302/

13:25 Заключительное слово - Лаврюшев Сергей Вячеславович.



Основной канал трансляции: https://facecast.net/gortech2020_3/channel/

Дополнительный канал трансляции: <https://youtube.com/channel/UCXU15VwEMaa8fM1oYu9uykQ>

V Международный форум «Городские технологии 2020»

«Сити-фермерство на дому и гидропоника»



ГИДРОПНИКА - это технология безгрунтового выращивания растений, которая основана на поглощении питательных веществ из жидкой среды.



Беленок Ирина Александровна
gortechtechnology.ru

gortechtechnology.ru

#gortech2020

Докладчик:

Беленок Ирина Александровна,
ООО «Мандарин», генеральный директор
АНОО ДПО «Сибирская Академия Туризма»,
преподаватель НГТУ кафедры бизнеса МиС



V Международный форум «Городские технологии 2020»

«Сити-фермерство на дому и гидропоника»



Лозунг бренда - Находка для Жизни!

ООО «Мандарин»

в партнерстве с группой компаний «Здоровья КЛАД»,
российской научно-производственной командой
представляют продукцию.

г. Новосибирск,
ул. Спартака, 12/1, офис 302
Телефон/Whats App: +7 913 201 8669

Беленок Ирина Александровна

gortechtechnology.ru

gortechtechnology.ru

#gortech2020



BY COMMENTS

V Международный форум «Городские технологии 2020»

V Международный форум «Городские технологии 2020»
30.10.2020

Научно-методические основы выделения природно-экологического каркаса урбанизированной территории

Кравчук Людмила Александровна
Ведущий научный сотрудник,
кандидат географических наук
kravchu-k@yandex.by



gortechology.ru #gortech2020

Основной канал трансляции: https://facecast.net/gortech2020_3/cf

Дополнительный канал трансляции: <https://youtube.com/channel/>

Докладчик:

Кравчук Людмила Александровна, к. г. н., Институт природопользования Национальной академии наук Беларуси, лаборатория оптимизации геосистем, ведущий научный сотрудник Центра экологии городов и трансграничного загрязнения.



V Международный форум «Городские технологии 2020»

научно-методические основы выделения природно-экологического каркаса урбанизированной территории

Благодарю за внимание



Кравчук Л.А.



gortechology.ru #gortech2020