



СГУГиТ

СИБИРСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ГЕОСИСТЕМ И ТЕХНОЛОГИЙ

**NOVOSIBIRSK
EXPO CENTRE**

Интерэкспо

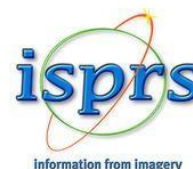
ГЕ-Сибирь 2018

XIV Международная выставка и научный конгресс



При поддержке аппарата
полномочного представителя
Президента Российской Федерации
в Сибирском федеральном округе

**Официальные
партнёры:**



• Краткая информация о Новосибирске	3
• Международный аэропорт «Толмачёво»	7
• Отели	13
• Достопримечательности	18
• «Новосибирск Экспоцентр»	21
• Тематика направления «Интерэкспо ГЕО-Сибирь 2018»	26
• Международный научный конгресс и выставка «Интерэкспо ГЕО-Сибирь»	27
• Приветствия участникам «Интерэкспо ГЕО-Сибирь 2018»	33
• Сибирский государственный университет геоситем и технологий	43
• Контакты	52



Новосибирск – третий по численности населения город России с населением около 1,7 миллионов человек и площадью более 506.7 км². Город считается неофициальной столицей Сибири, в нём находится постоянное представительство полномочного представителя Президента России в Сибирском федеральном округе. Первое русское поселение - Никольский погост - на территории Новосибирска было построено в конце XVII века и служило нуждам путешественников – здесь находились постоялый двор и церковь. До начала елизаветинской эпохи Сибирь была государством в государстве – негласной страной промышленников Демидовых. Позже Демидовские заводы стали принадлежать императорской короне. В 1893 году начал строиться город Новониколаевск, который во время строительства сети железных дорог в Сибири и на Алтае оказался на пересечении двух крупных железнодорожных направлений и стал крупнейшим железнодорожным узлом в России. В 1925 году Новониколаевск был переименован в Новосибирск.

Сегодня город является сибирским центром науки, культуры, промышленности, транспорта, торговли и бизнеса, но в первую очередь Новосибирск широко известен как научный центр.



Новосибирск получил всемирную известность благодаря Академгородку, который был построен по инициативе академика Михаила Алексеевич Лаврентьев к 1957 году на расстоянии 20 км к югу от центра города с сохранением почти всей лесной зоны. Академгородок стал первым в СССР комплексным научным центром и был образцом для ряда организаций, созданных в других странах.

Новосибирск – это крупный культурный центр со своей историей и старинной архитектурой. Что касается историко-архитектурного комплекса, то город может порадовать архитектурой своих храмов: Собор Александра Невского, Вознесенский собор, часовня Святого Николая Чудотворца. В городе каждый найдет себе развлечение по душе, здесь большое количество музеев, театров, парков и скверов, где можно насладиться прогулкой по зеленой зоне с фонтанами и аттракционами. Здесь ежегодно проходят около 30 различных фестивалей.

Также у гостей города есть прекрасная возможность познакомиться с сибирской флорой и фауной во время посещения дендрологического парка и крупнейшего зоопарка России.

К югу от города, примерно в 2 км к северу от Академгородка, находится открытый Западно-сибирский железнодорожный музей, где представлено около 90 исторических поездов и вагонов.



Климат в Новосибирске резко континентальный, зимы здесь очень холодные и снежные. Лето достаточно жаркое и сухое. Температура летом колеблется от 20 до 22° С, а зимой от -18 до - 20° С, но, иногда, морозы могут достигать отметки в -38° С зимой, и до +35° С летом. Разница между самой высокой и самой низкой температурой 88° С. Большую часть времени в городе солнечно. Количество солнечной погоды составляет 2880 часов в год.

Новосибирский метрополитен был запущен в эксплуатацию в конце 1985. В настоящее время в городе функционирует две линии, общей протяжённостью 15,9 км с 13 станциями. Новосибирский метромост – самое длинное инженерное сооружение подобного рода в мире.

В 16 км от городского центра находится аэропорт Толмачёво, обрабатывающий все авиарейсы Новосибирска.

Новосибирск является одной из основных станций на Транссибирской магистрали, кроме того станция Вокзал-Главный является самой крупной станцией на маршруте.

В 1993 году Новосибирск отпраздновал свое 100-летие, интенсивность роста городского населения настолько высока, что его часто называют русским Чикаго.



В городе расположено 13 театров, среди которых Новосибирский государственный академический театр оперы и балета, который, будучи крупнейшим в своем роде зданием в России, прозван «Сибирским Колизеем». Новосибирск известен своей картинной галереей, насчитывающей более 6000 экспонатов, принадлежащих кисти отечественных и зарубежных художников.

В Новосибирске насчитывается 82 публичных библиотеки с общим количеством книг более 5 миллионов томов. Государственная публичная научно-техническая библиотека Сибирского отделения Российской академии наук – крупнейшая библиотека в Сибири.

В городе функционируют многочисленные зарубежные представительства: Генеральное консульство Германии, консульства Узбекистана, Украины, вице-консульство Республики Кыргызстан, посольство Республики Беларусь, торговые представительства посольств Республики Корея и Италии.

У города прочные экономические и культурные связи с Народной Республикой Китай, Японией, Южной Кореей и другими странами. Новосибирск – город-побратим с Миннеаполисом и Сан-Паулу (США), Саппоро (Япония), Мяньяном (Китай), Тедженом (Республика Корея), Варной (Болгария), Ош (Республика Кыргызстан), Харьков (Украина) и Минск (Республика Беларусь).



Международный аэропорт «Толмачёво»

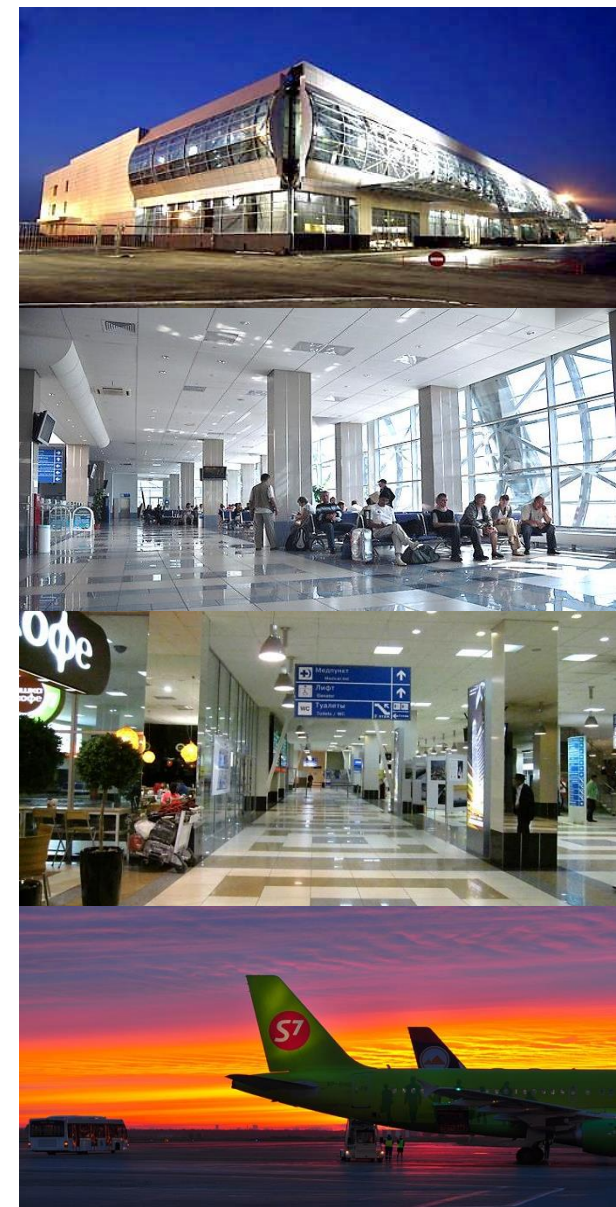
Международный аэропорт Новосибирск (Толмачёво) – один из наиболее интенсивно развивающихся аэропортов федерального значения, крупнейший за Уралом транзитный узел на важнейших маршрутах, соединяющих Европу и Азию. Географическое положение новосибирского аэропорта позволяет обслуживать перспективные кросс-полярные маршруты, соединяющие Северную Америку и Азию.

Аэропорт расположен в 17 км к западу от центра Новосибирска. Регион, где располагается аэропорт, отличается высоким уровнем экономического развития и максимальной для азиатской части России плотностью населения – в радиусе 500 км от Толмачёво проживает около 9 млн. человек.

Благодаря своему выгодному расположению и наличию разветвленной маршрутной сети аэропорт Толмачёво традиционно обслуживает значительное количество пассажиров не только из Новосибирской области, но также из близлежащих регионов – Томской, Кемеровской областей, Алтайского края и Республики Алтай.

Международный аэропорт Новосибирск (Толмачёво) располагает двумя взлетно-посадочными полосами, общая длина которых составляет 7199 метров. По техническим характеристикам летное поле относится к аэродромам класса А. Новосибирский аэропорт – один из трех аэропортов азиатской части России, имеющих ВПП II категории ICAO.

<http://eng.tolmachevo.ru/>

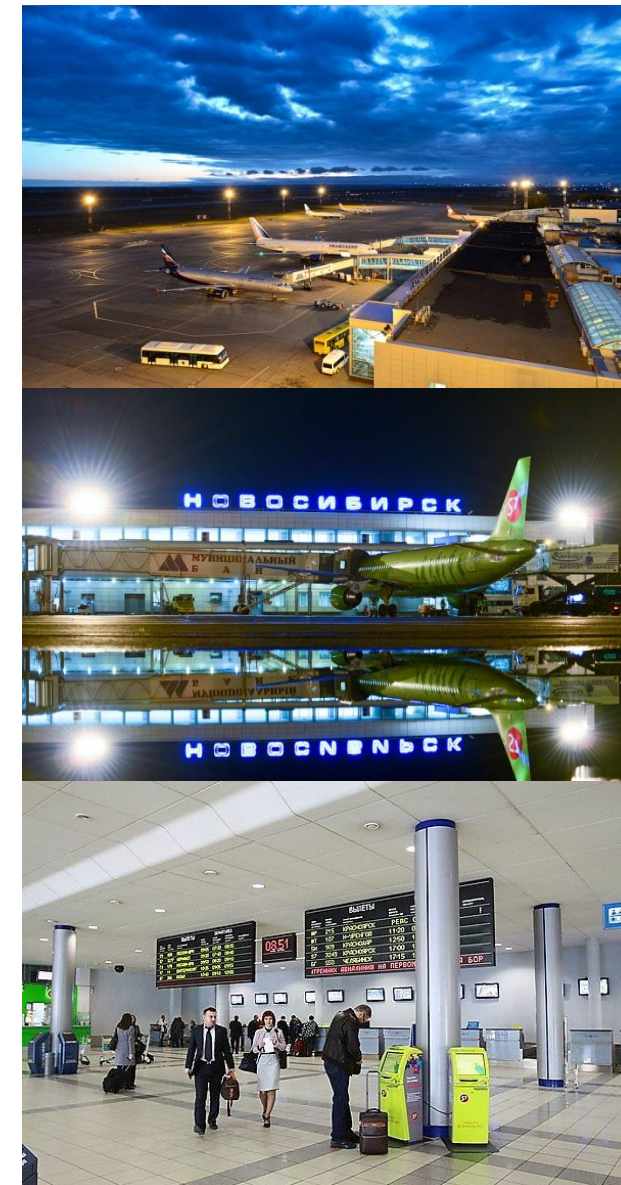


Международный аэропорт «Толмачёво»

Современный аэровокзальный комплекс Международного аэропорта Новосибирск (Толмачёво) способен обслуживать 1800 пассажиров в час на внутренних авиалиниях и 1300 – на международных.

Аэропорт Толмачёво предоставляет пассажирам комплекс услуг, необходимых для того, чтобы сделать путешествие комфортным и удобным. Мы рады предложить вам широкий выбор ресторанов, кафе и баров известных российских и новосибирских брендов («Beerman & Grill», «Чашка Кофе», «Шоколадница», «Кофе Хауз», «IL Патио», «Американский Бар и Гриль» и «Мама Раша»). В магазинах на территории аэропорта пассажиры могут приобрести одежду, сумки, ювелирные изделия, часы, косметику, а также подарки и сувениры ведущих мировых производителей.

К услугам пассажиров банкоматы, круглосуточная аптека, отделение связи и стойки упаковки багажа. Пассажиры могут всегда оставаться на связи с помощью беспроводного интернета Wi-Fi и воспользоваться услугой онлайн-регистрации, предоставляемой в аэропорту более 20 авиакомпаниями: «Аэрофлот», S7 Airlines, «ЮТэйр», «Уральские Авиалинии», «Россия», NordStar, «Алроса», Air Astana, Turkish Airlines, SCAT, «Аврора», «Ангара», «ИрАэро», «Победа», Red Wings, «РусЛайн», «ЮВТ Аэро», «Якутия», «Ямал» и др.

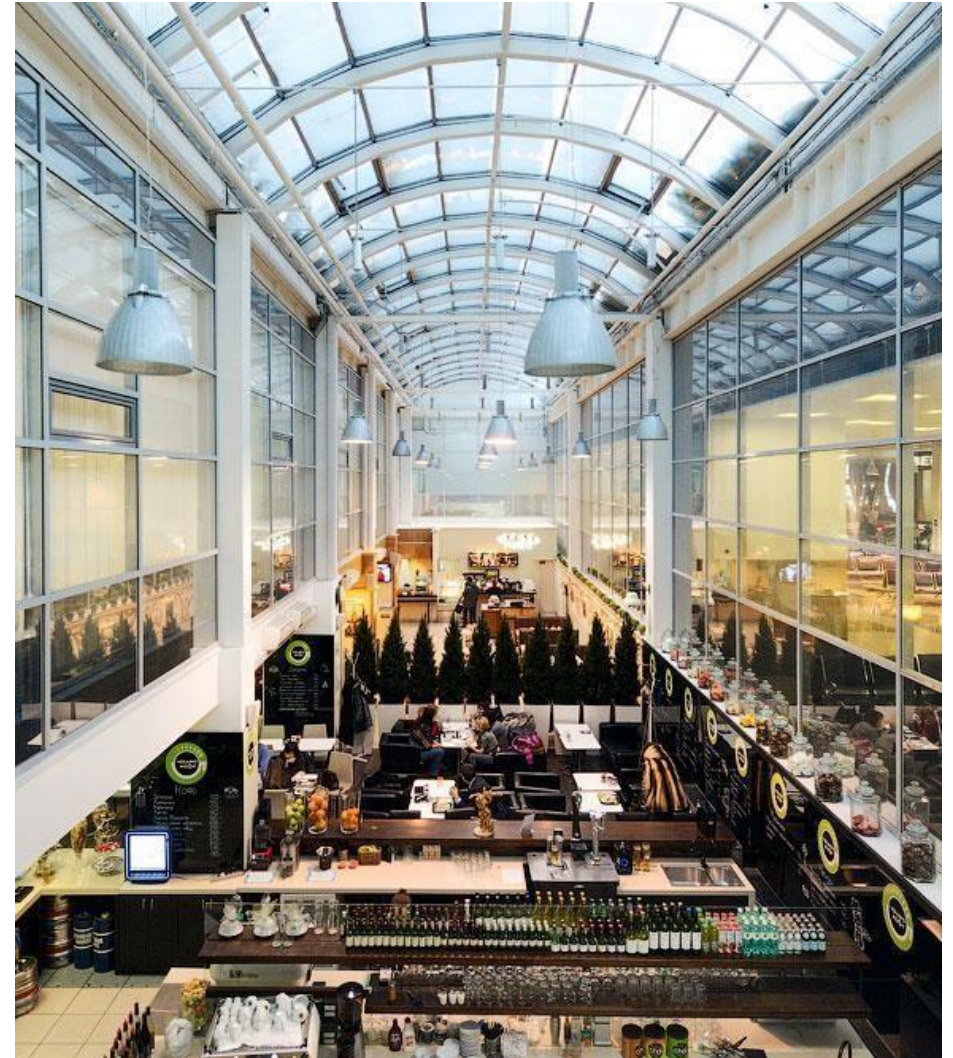
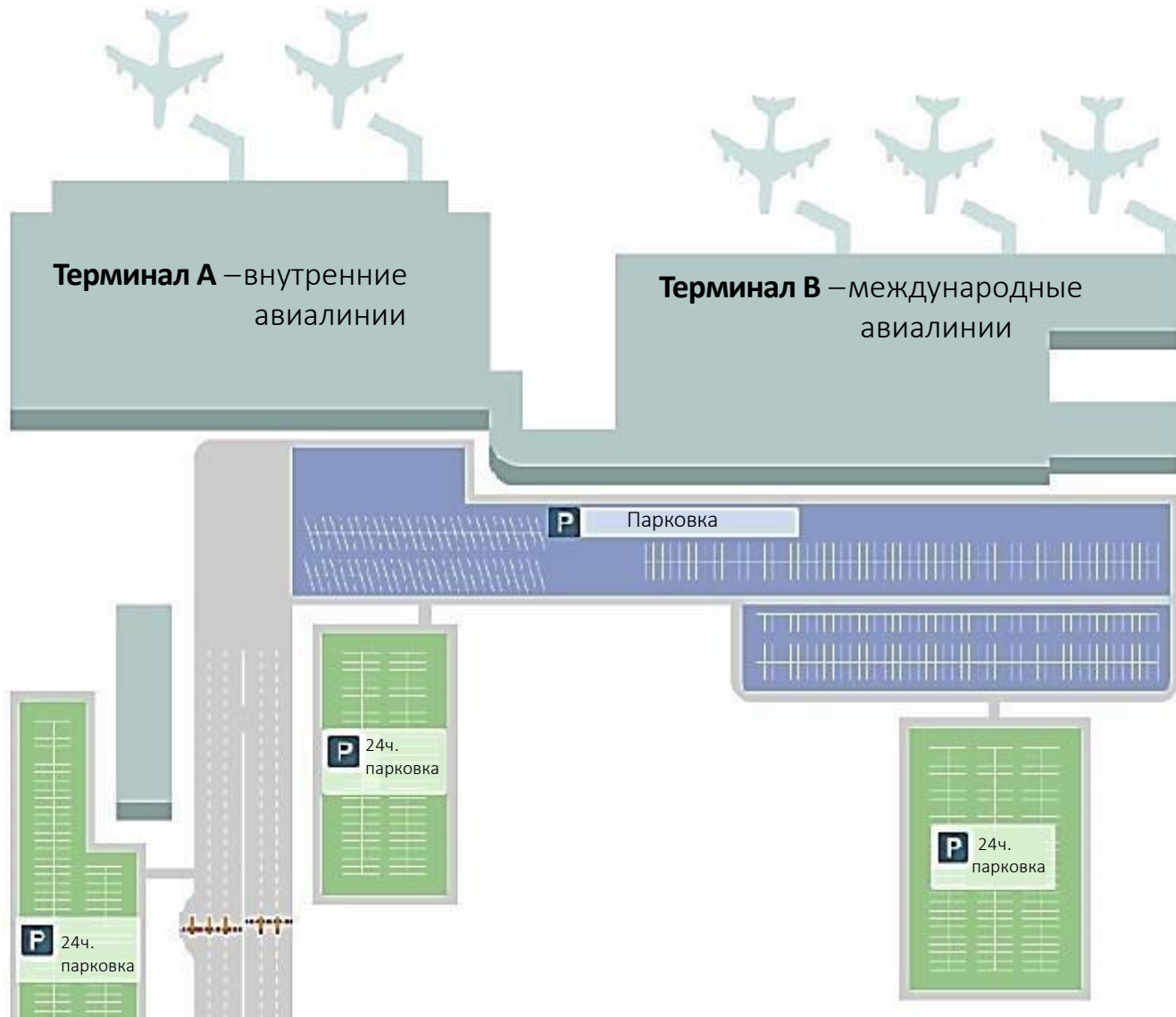


Международный аэропорт «Толмачёво»

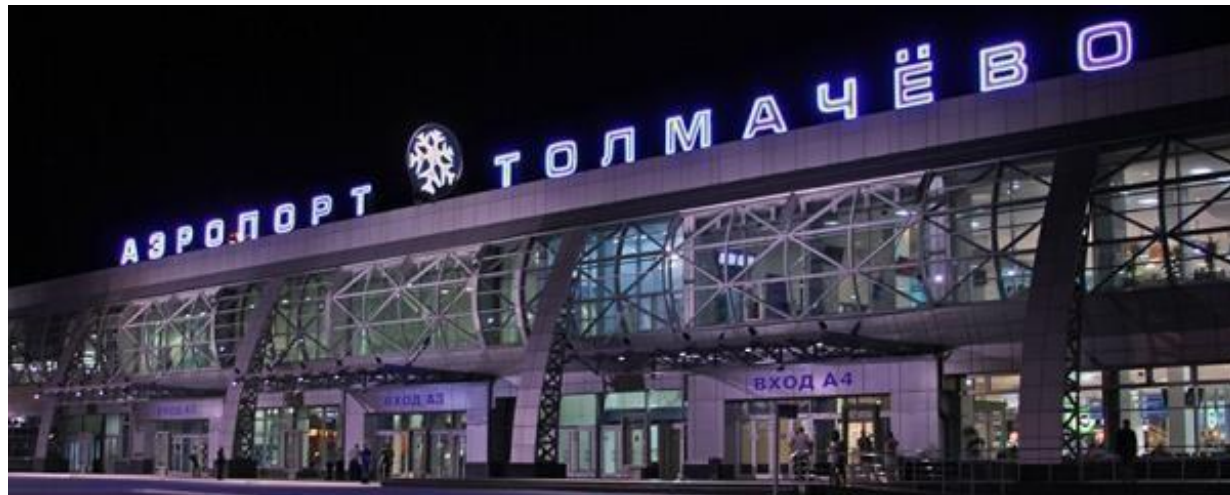
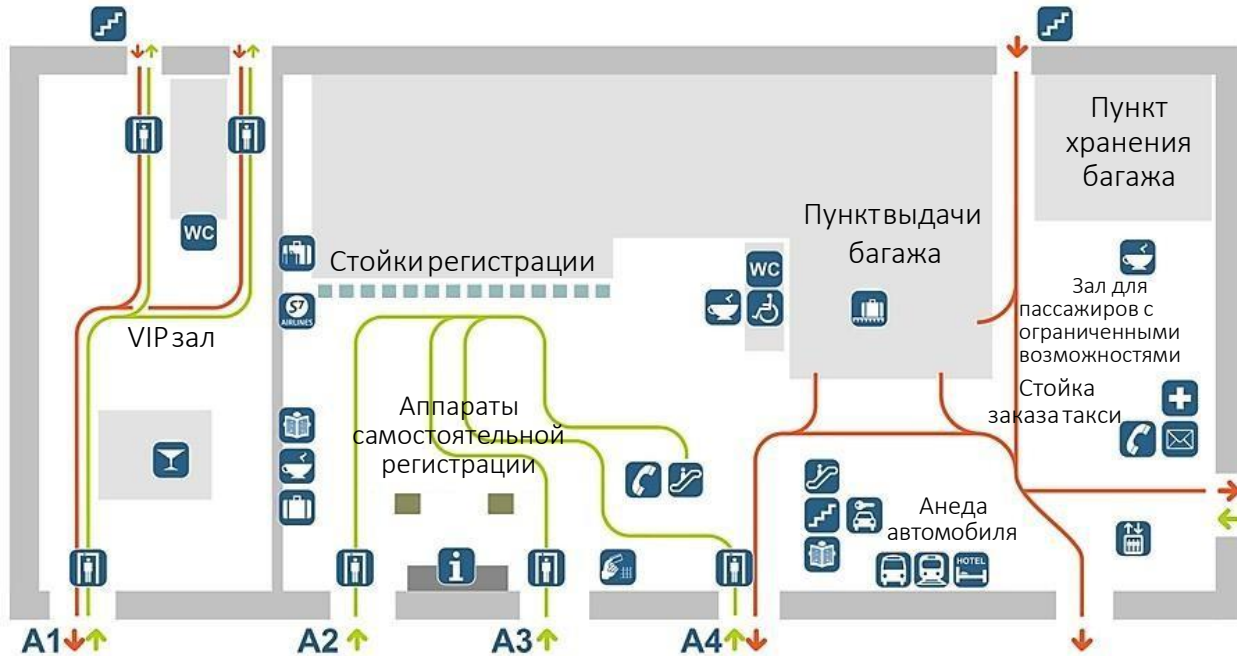
География полётов



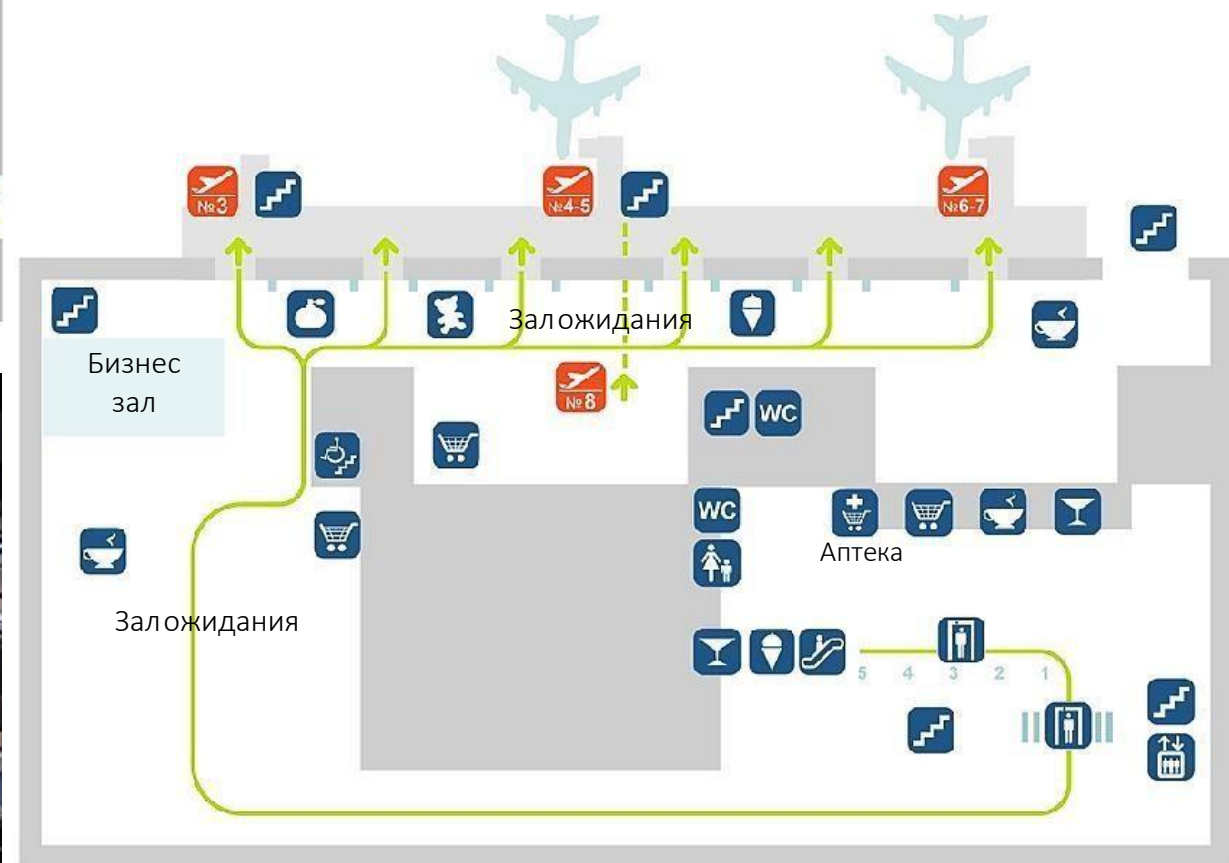
Международный аэропорт «Толмачёво»



Международный аэропорт «Толмачёво»



Терминал А – второй этаж

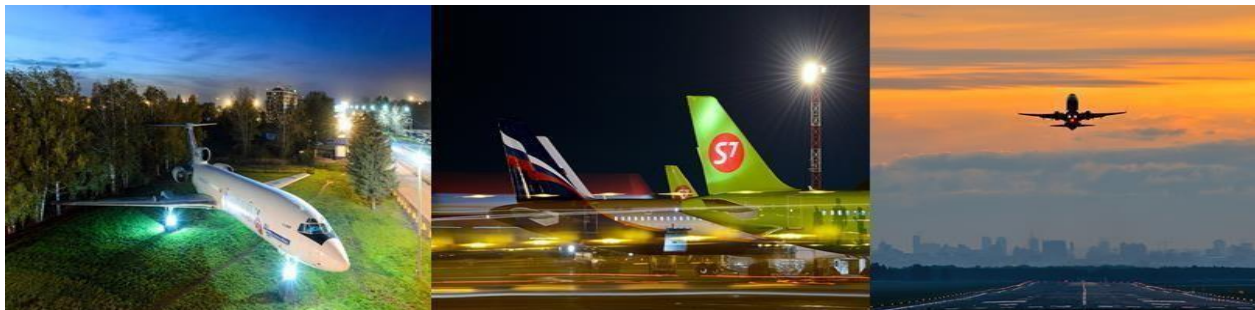
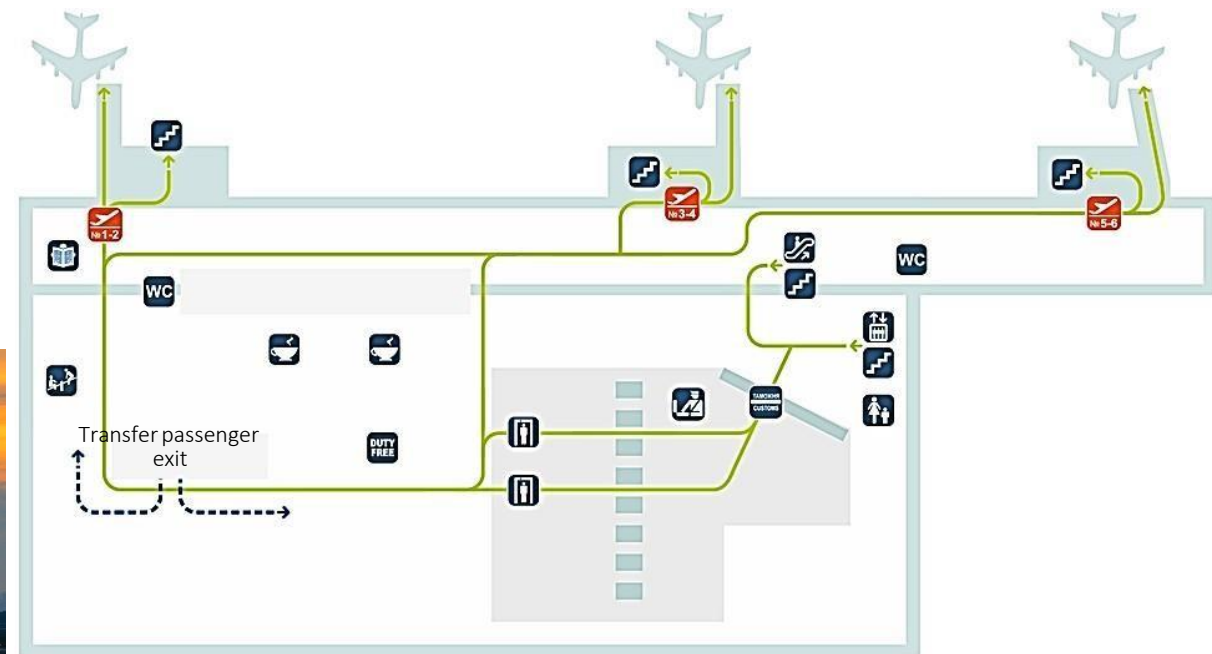


Международный аэропорт «Толмачёво»

Терминал В – первый этаж



Терминал В – второй этаж



Отель **Новосибирск АЗИМУТ Сибирь** находится в центре Новосибирска, недалеко от Государственного академического театра оперы и балета. К услугам гостей сауна и бесплатный WiFi на всей территории отеля. Все номера отеля «Новосибирск АЗИМУТ Сибирь» оснащены мини-барами и телеви-зором со спутниковыми каналами. Кроме того, обустроены уютные гостиные уголки. В отеле предоставляется множество услуг, в том числе салон красоты. По запросу организуется трансфер от/до аэропорта Толмачёво. Железнодорожный вокзал Новосибирск-Главный находится в 800 м. от отеля. Отель предлагает 259 номеров различной категории.

Номера:

- **Стандарт одноместный / двухместный** – номер площадью 16 м²/ 18,8 м², с удобной кроватью и рабочим местом, оптимальный вариант для бизнес-путешественников, предпочитающих практичность и функциональность номера.
- **Супериор одноместный / двухместный** – современный светлый номер площадью 16 м²/ 18,8 м², с просторной зоной для сна (одной или двумя комфортными кроватями на выбор гостей), рабочим местом, ванной и беспроводным доступом в Интернет.
- **Полулюкс** – просторный номер площадью 35,5 м², с зонированием пространства: рабочая зона находится в отдалении от зоны отдыха с кроватью king-size.
- **Люкс супериор** – элегантный двухкомнатный номер площадью 53,7 м², с отдельной зоной для комфортного сна и масштабной гостиной с зоной отдыха и столовой.

http://en.azimuthotels.com/russia/novosibirsk/azimut_hotel_siberia



SKYEXPO – современный и уютный бизнес-отель, место, где можно снять номер и остановиться во время деловой поездки, путешествия и полноценного отдыха. Уникальное расположение рядом с Международным выставочным комплексом «Новосибирск Экспоцентр» делает отель идеальным местом для работы и комфортного проживания, а непосредственная близость аэропорта Толмачёво сокращает время на дорогу. На восьми этажах отеля SKYEXPO представлено к размещению 199 номеров различных категорий.

В отеле предусмотрены номера для маломобильных людей и семейные номера. Каждый номер оснащен собственным санузлом и душевой кабиной, необходимыми предметами гостеприимства, рабочим местом, плазменной панелью, мини-баром и кондиционером. На всей территории отеля действует бесплатный Wi-Fi.

Номера:

Стандартный номер площадью 20 м², максимальное количество гостей: 2.

Студия – номер площадью 40 м², максимальное количество гостей: 2. В стоимость включено: завтрак, пользование бассейном, финской и турецкой саунами, тренажерным залом.

Апартаменты – площадью 60 м², комфортный двухкомнатный номер с гостиной и спальней, максимальное количество гостей: 3. В стоимость номера включен завтрак с подачей в номер, ежедневное обновление мини-бара, пользование тренажерным залом, бассейном, финской и турецкой саунами.



Gorskiy city hotel – современный, многофункциональный гостиничный комплекс нового поколения, изменяющий представление о бизнес-отелях. Он созвучен ритму жизни современных деловых людей, знающих цену своему времени, требующих первоклассное обслуживание и сервис на самом высоком уровне.

Gorskiy city hotel – новый 22-этажный отель, в котором комфортно отдыхать и результативно работать: организовать встречу или трансконтинентальную конференцию, посетить фитнес-центр, поужинать в ресторане или просто забыть о будничной суете в уютном номере с потрясающим видом на вечернюю столицу Сибири.

Персонал отеля стремится к совершенству в каждой детали, поэтому гости возвращаются в Gorskiy city hotel снова и снова.

Номера:

Стандартный номер площадью 18 м² оснащён всеми современными удобствами, максимальное количество гостей: 1.

Business Single – номер площадью 20 м², оснащён всеми современными удобствами: комфортной односпальной кроватью, функциональной рабочей зоной, шкафом для багажа, кабельным телевидением, максимальное количество гостей: 1.

Business Twin – номер площадью 25 м², оснащён всеми современными удобствами: двумя отдельными комфортными кроватями, функциональной рабочей зоной, шкафом для багажа, LED телевизором, кабельным телевидением, мини-баром (по запросу Гостя), максимальное количество гостей: 2.



City Hotel*** – уютный отель бизнес-класса, расположенный в деловом центре Левобережья с высоким уровнем обслуживания. Мы предлагаем своим гостям комфортные номера, выполненные в современном стиле и в приятной цветовой гамме. Номерной фонд отеля 60 номеров разных ценовых категорий.

К услугам гостей: кафе русской кухни «Коляда», конференц-зал, Spa-комплекс, Wi-Fi в открытом доступе на всей территории отеля, бесплатная охраняемая парковка. Организация трансфера, за дополнительную оплату. Рядом с отелем находится станция метро «Студенческая».

Номера:

Стандартный номер площадью 18 м², двуспальная кровать 160x200, оснащён всеми современными удобствами, максимальное количество гостей: 2.

Супериор – номер площадью 18 м², двуспальная кровать 160x200, оснащён всеми современными удобствами, максимальное количество гостей: 2.

Полулюкс – номер площадью 22 м², двуспальная кровать 170x210, оснащён всеми современными удобствами, максимальное количество гостей: 2.

Люкс – номер площадью 30 м², двуспальная кровать 170x210, оснащён всеми современными удобствами, максимальное количество гостей: 1.



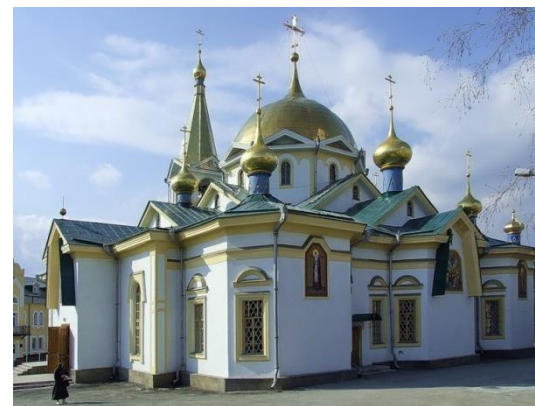
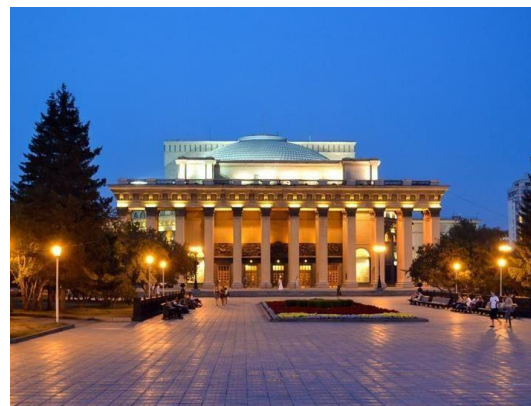
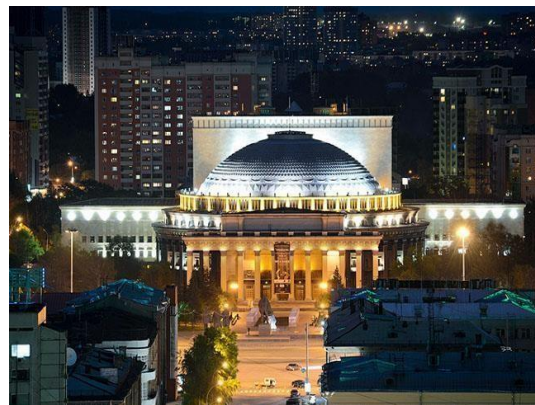
Суточная стоимость проживания в отелях

Категория номера	Новосибирск АЗИМУТ Сибирь	SKYEXPO	GORSKIY CITY HOTEL	CITY HOTEL***
Супериор одноместный	3000 / 2400 руб.**	-	3900 / 2700 руб.**	2975 / 2680 руб.**
Супериор двухместных	3400 / 2900 руб.**	-	4300 / 3200 руб.**	3230 / 2910 руб.**
Полулюкс одноместный	4300 / 3400 руб.**	-	-	3485 / 3140 руб.**
Полулюкс двухместный	4800 / 3900 руб.**	-	-	3825 / 3445 руб.**
Стандартный одноместный	2500 руб.	3600 / 3060 руб.**	-	2550 / 2295 руб.**
Стандартный двухместный	3000 руб.	4100 / 3485 руб.**	-	3145 / 2830 руб.**
Люкс двухместный	4600 руб.	-	-	4250 / 3825 руб.**
Люкс супериор двухместный	5900 руб.	-	-	-
Студия	-	5750 / 5175 руб.	-	-
Апартаменты	-	11550 руб.	-	-

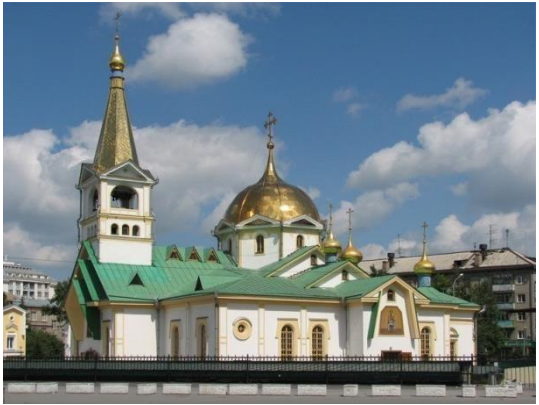
*Указанная стоимость может отличаться на момент бронирования. Ряд отелей предоставляют специальные предложения.

****Стоимость проживания для участников «Интерэкспо ГЕО-Сибирь 2018»**

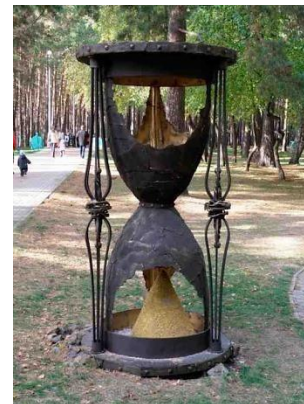
Достопримечательности города



Достопримечательности города



Достопримечательности города



Современные технологии и оборудование делают МВК «Новосибирск Экспоцентр» одной из самых привлекательных выставочных площадок Сибири. Специалисты Экспоцентра готовы решать самые разнообразные задачи по подготовке, проведению и техническому обеспечению мероприятий любого масштаба и уровня сложности. МВК «Новосибирск Экспоцентр» предоставляет:

- возможность выхода в интернет из любой точки Экспоцентра через бесплатные Wi-Fi точки доступа;
- подключение к необходимым инженерным коммуникациям;
- аудио, видео, проекционное оборудование;
- оборудование для синхронного перевода.

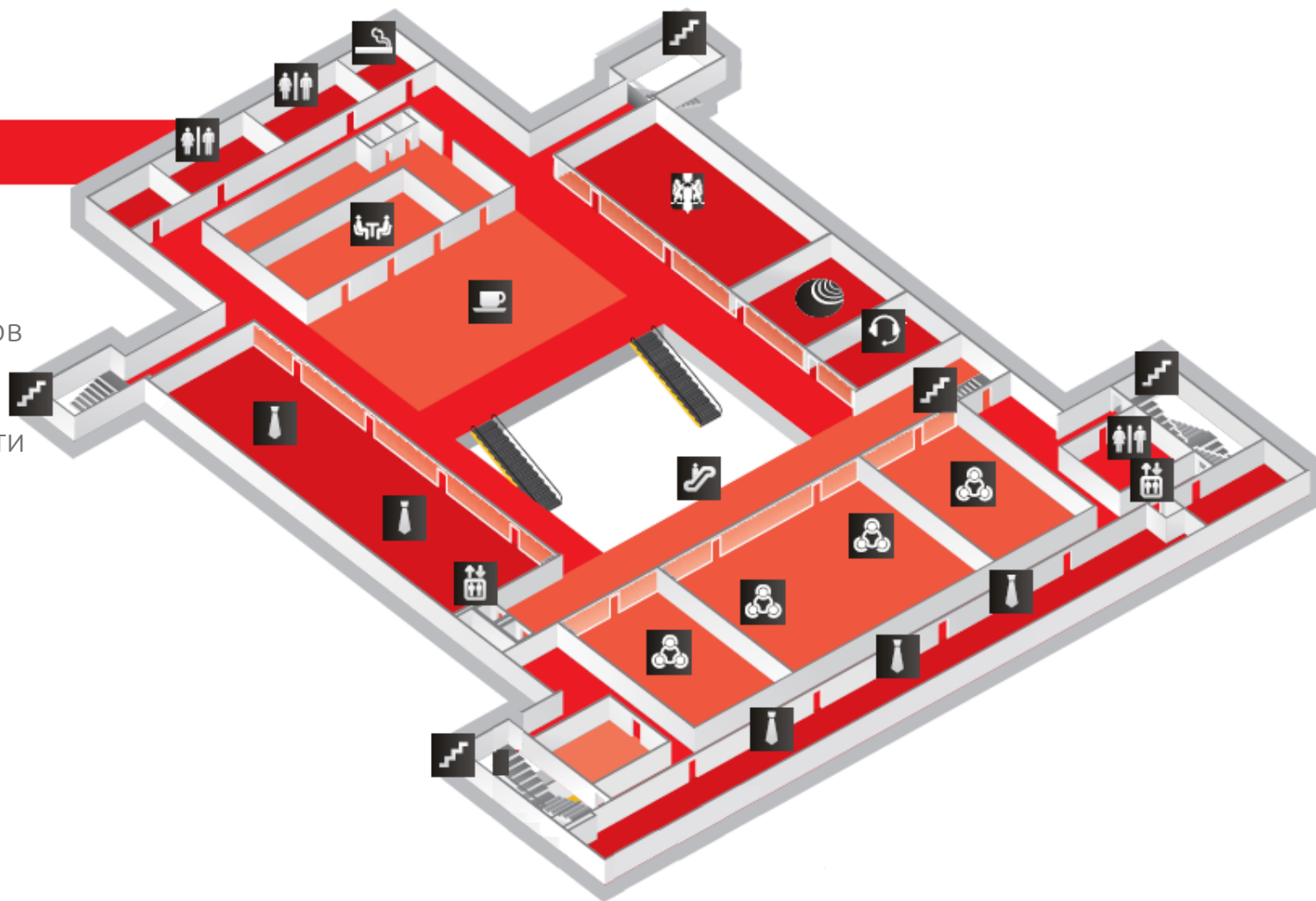
В каждом конференц-зале установлен стационарный презентационный компьютер, в противоположном от выступающего конце зала. Подключенный непосредственно к системе видеоотображения, он позволяет докладчику проводить презентации без использования собственного ноутбука. Управление презентацией производится при помощи беспроводной мыши, презентера с лазерной указкой, либо оператором за презентационным компьютером. В случае необходимости, собственный ноутбук докладчика может быть подключен через напольные лючки, расположенные в нескольких точках зала.

<http://www.novosibexpo.ru/en/>



ТРЕТИЙ ЭТАЖ

-  Конференц-залы
-  Переговорные комнаты
-  Комнаты для работы синхронных переводчиков
-  Кафе-бар
-  Постоянная экспозиция Новосибирской области
-  Медиацентр
-  Офисные и торгово-сервичные помещения

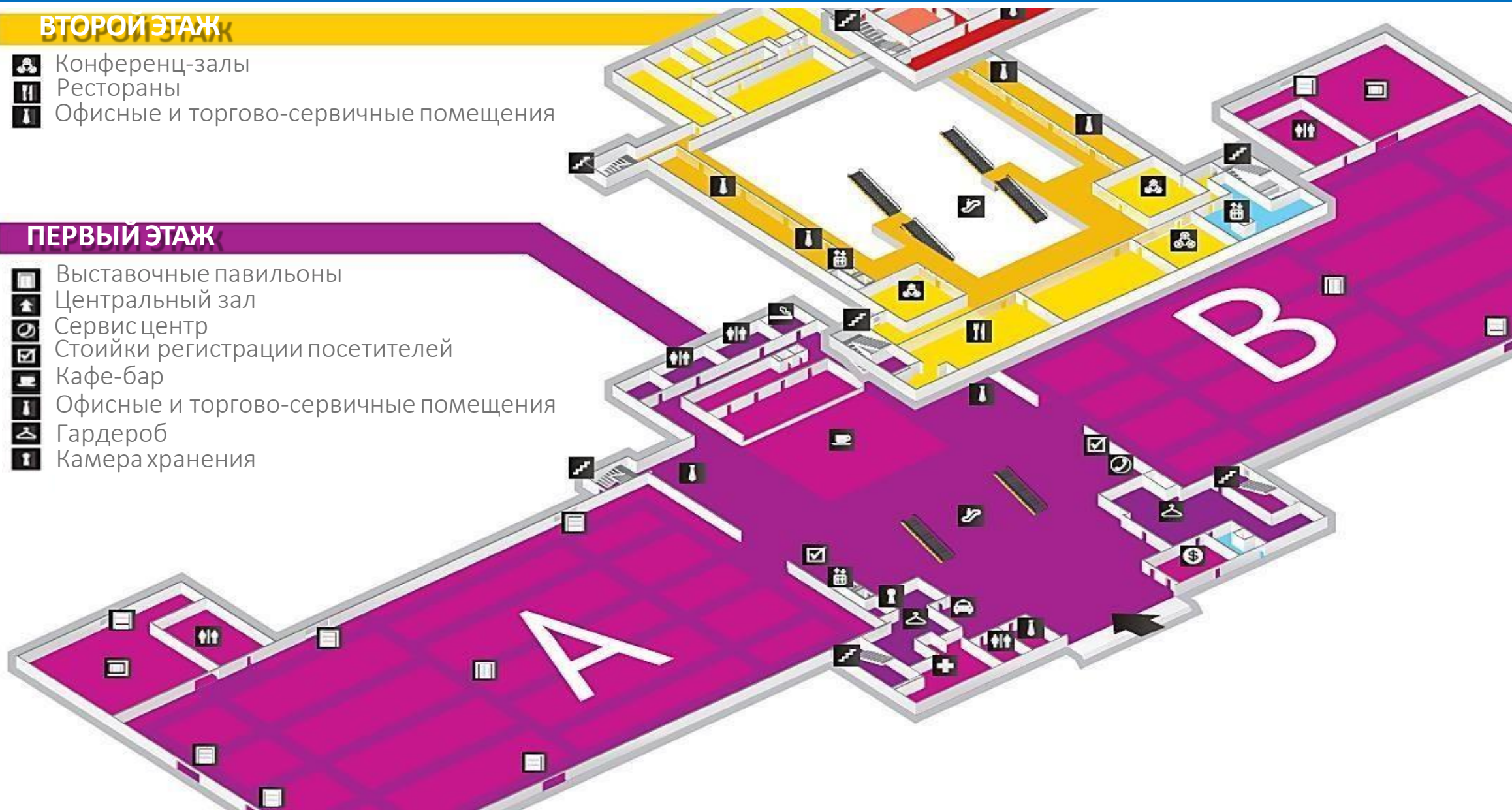


ВТОРОЙ ЭТАЖ

- Конференц-залы
- Рестораны
- Офисные и торгово-сервичные помещения

ПЕРВЫЙ ЭТАЖ

- Выставочные павильоны
- Центральный зал
- Сервис центр
- Стойки регистрации посетителей
- Кафе-бар
- Офисные и торгово-сервичные помещения
- Гардероб
- Камера хранения



«Новосибирск Экспоцентр»

Конференц-залы МВК «Новосибирск Экспоцентр» оборудованы конгресс-системой «Televic Confidea Wired». Конгресс-система представлена двумя видами пультов: пульт делегата и пульт председателя. Пульт делегата представляет собой небольшой блок с громкоговорителем, модулем синхроперевода и разъёмом для подключения наушников, а также микрофон. Пульт председателя дополнен кнопками приоритета и выбора докладчика. Конгресс-система может быть сконфигурирована для проведения совещаний в любом формате (зал-президиум, зал совещаний, ситуационный зал, презентационный зал). Пульты могут устанавливаться на трибуну докладчика, на столы в президиуме и т.д. Конгресс-система используется в составе системы синхронного перевода и видеоконференц-связи. Конференц-залы выставочного комплекса МВК «Новосибирск Экспоцентр» оборудованы стационарными проекционными экранами «Draper» и видеопроекторами «Christie», яркостью 6500 Люменов, четырьмя профессиональными ЖК-панелями диагональю 47" и разрешением Full HD. ЖК-панели подвешены на регулируемых кронштейнах и могут быть развернуты как на докладчика, так и на зрителей в зале. Гибкая система видеокоммутации позволяет вывести на проектор и панели различные источники сигнала: презентационный ПК, ноутбук докладчика, стационарные видеокамеры.



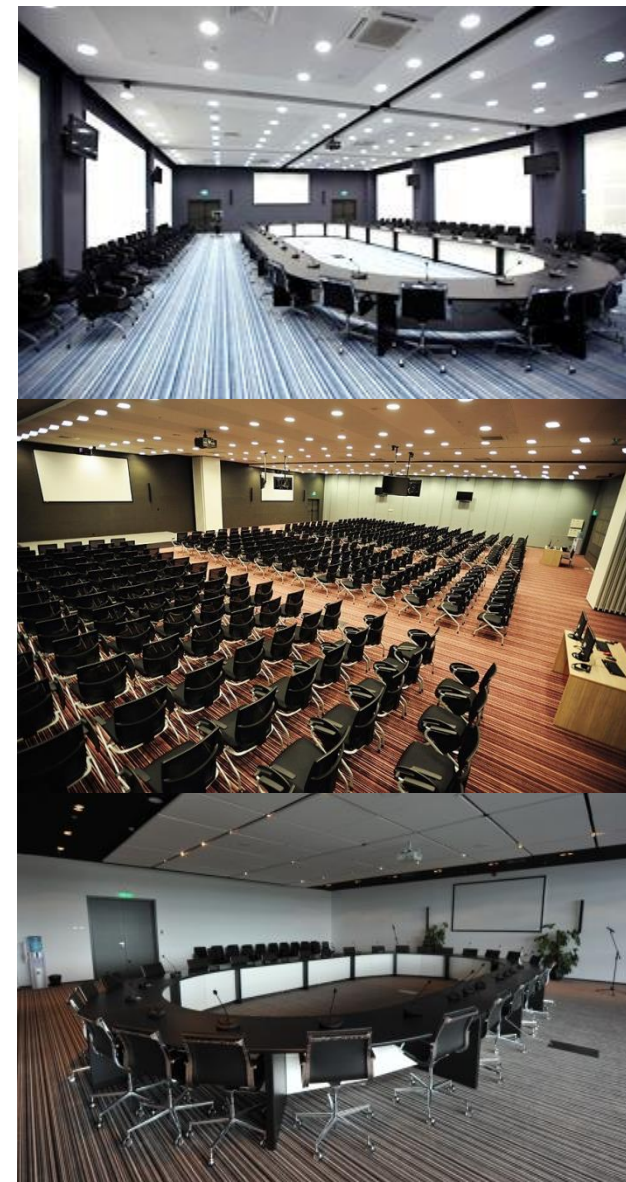
К услугам арендаторов – современное динамичное пространство для проведения мероприятий с одновременным участием от 10 до 1200 человек:

- 7 стационарных конференц-залов вместимостью от 100 до 460 человек;
- 4 переговорные комнаты вместимостью от 10 до 35 человек;
- 2 павильона общей площадью 14 400 кв.м.

Мобильность пространства позволяет использовать конференц-залы и выставочные павильоны МВК «Новосибирск Экспоцентр» в различной конфигурации.

Син-хронный перевод в МВК «Новосибирск Экспоцентр» осуществляется посредством беспроводной инфракрасной системы многоканального распределения синхроперевода «Alladin», обеспечивающей синхронный перевод на 5 различных языков одновременно для 200 делегатов.

Для переводчиков-синхронистов оборудованы 5 рабочих мест в отдельной аппаратной. Каждое рабочее место рассчитано на двух переводчиков и, помимо пульта переводчика, оборудовано двумя видеомониторами. Персональные пульта с наушниками позволяют участникам мероприятий прослушивать выступления на одном из доступных языков синхронного перевода. Беспроводная система обеспечивает передачу речи в цифровом виде, что гарантирует высокое качества звука и обеспечивает помехоустойчивость к любым внешним источникам.



Тематика и направления «Интерэкспо ГЕО-Сибирь 2018»

- BIM технологии (архитектура, проектирование, строительство и эксплуатация)
- Большие данные
- Геоинформационные системы для ЖКХ
- Геопространственная разведка
- Геоэкология и рациональное природопользование
- Глобальные навигационные спутниковые системы, точная навигация
- Единые геоинформационные платформы
- Земельно-имущественные отношения
- Землеустройство, кадастры и мониторинг земель
- Инженерно-геодезические изыскания
- Инспекторская деятельность и надзор
- Информационная безопасность
- Картография, география, ГИС, web-ГИС
- Лазерные, микро- и нанотехнологии
- Менеджмент использования природных ресурсов
- Метрологическое обеспечение высокотехнологического производства
- БАС (БПЛА) и космическая деятельность
- Оптотехника и приборостроение
- Современные образовательные технологии в подготовке инженерных кадров
- Специальное приборостроение
- Технологии БПЛА и космической деятельности в интересах сельского хозяйства
- Технологии геодезического мониторинга и контроля природных и техногенных объектов
- Технологии лазерного сканирования
- Умный город: 3D инфраструктура городов, виртуальная и дополненная реальность, интернет-вещей, безопасный город
- Управление территориями и городами
- Управление чрезвычайными ситуациями

«Интерэкспо ГЕО-Сибирь»

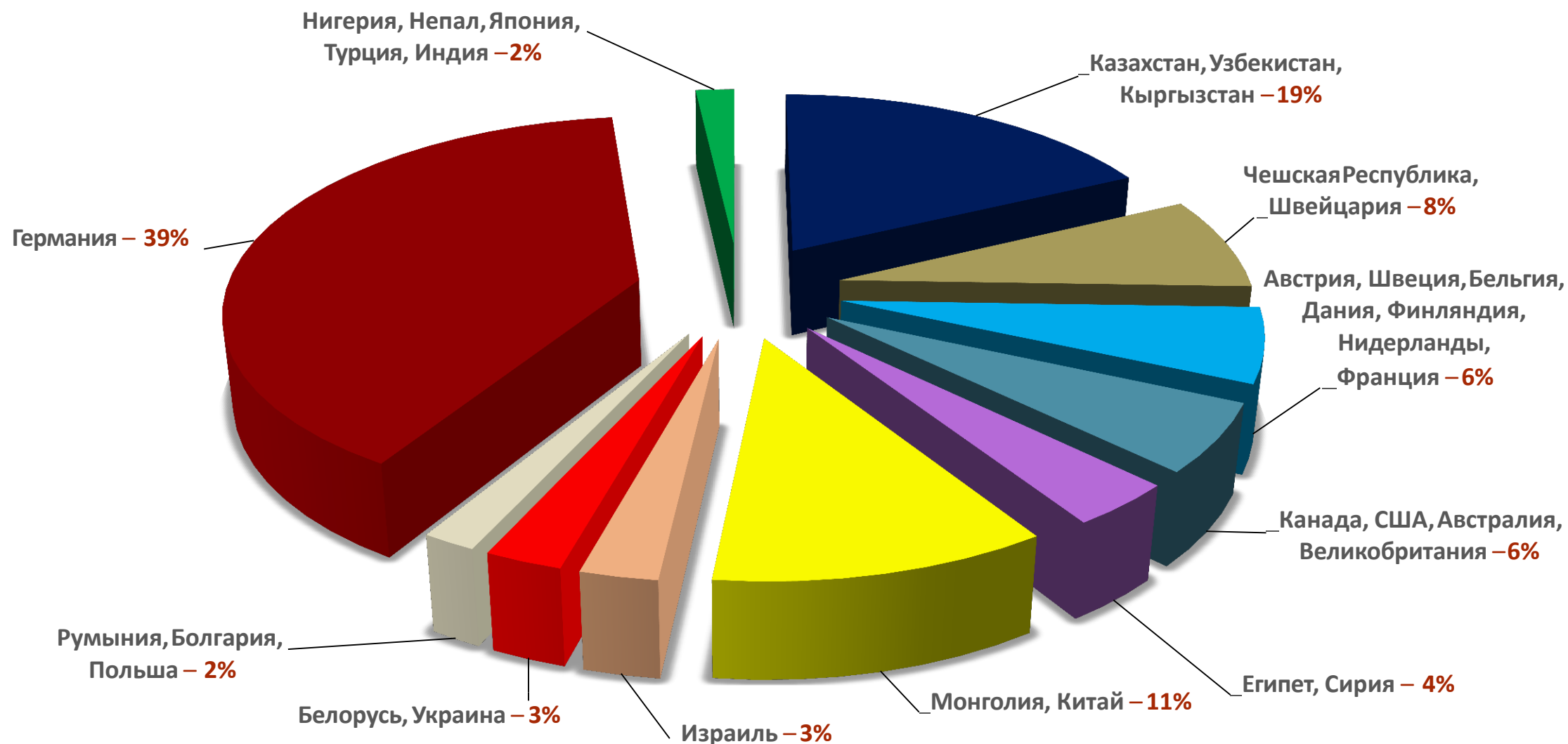
- Форумы
- Выставки
- Семинары
- Презентации
- Симпозиумы
- Конференции
- Круглые столы
- Мастер-классы
- Панельные дискуссии
- Пленарные заседания
- Студенческие олимпиады и конкурсы



«Интерэкспо ГЕО-Сибирь»

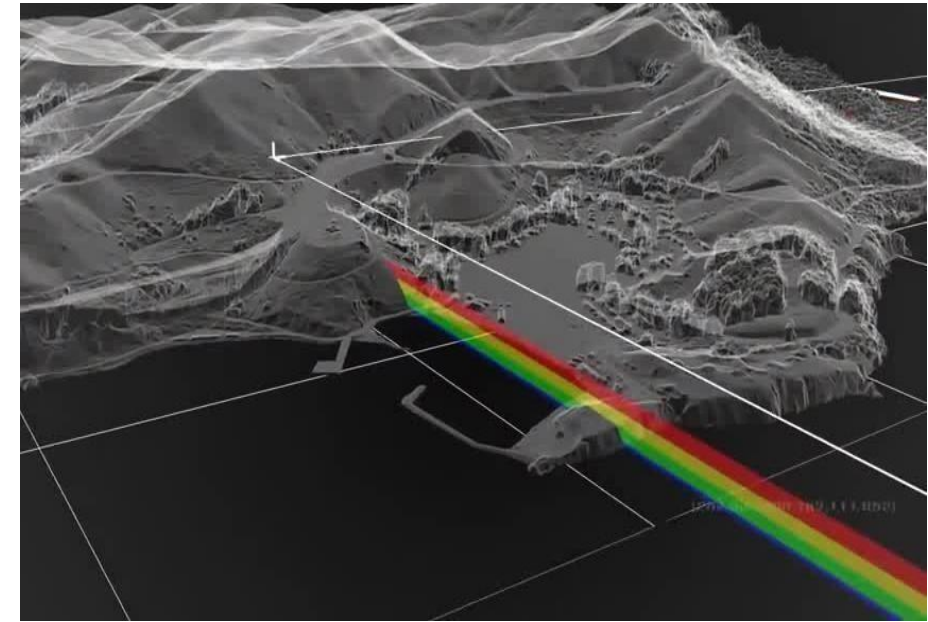


Зарубежные участники конгресса 2005-2017



Тематика научных конгрессов 2005-2017

- Геоинформатика;
- Геология, геофизика, геодинамика и геомеханика;
- Социогуманитарные процессы Сибирского региона;
- Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока;
- Геодезия, картография, геоинформатика и маркшейдерия;
- Forestry, land and real estate cadastre, forest management;
- Глобальные процессы региона: история, опыт и современность;
- Исследования по общетехническим и гуманитарным проблемам;
- Геопространственные решения в Сибирском регионе: история, опыт и современность;
- Экономика природопользования и недвижимости. Землеустройство, лесоустройство и кадастры;
- Геопространственные решения в социоэкономическом дискурсе: прошлое, настоящее и будущее;
- Дистанционное зондирование и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды и геоэкология;
- Специализированное приборостроение, метрология, теплофизика, микротехника и нанотехнологии;
- Управление природными ресурсами. Новые тренды и технологии в исследовании природных ресурсов;
- Интерэкспо ГЕО-Сибирь. Европа. «Методы дистанционного зондирования и ГИС-технологии для оценки состояния окружающей среды, инвентаризации земель и объектов недвижимости».



Официальные партнёры 2005-2017

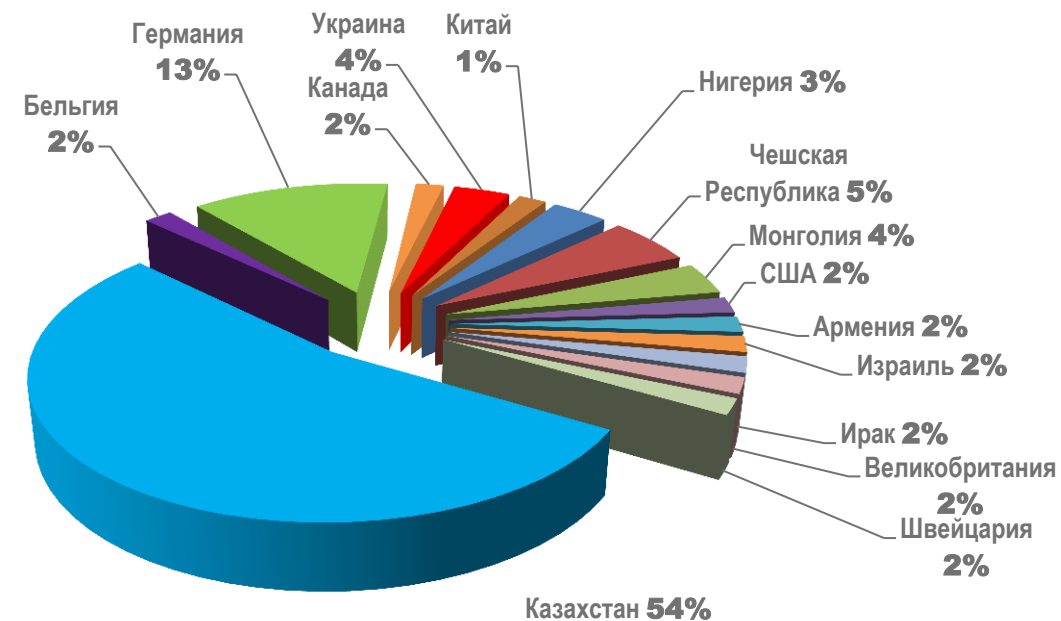
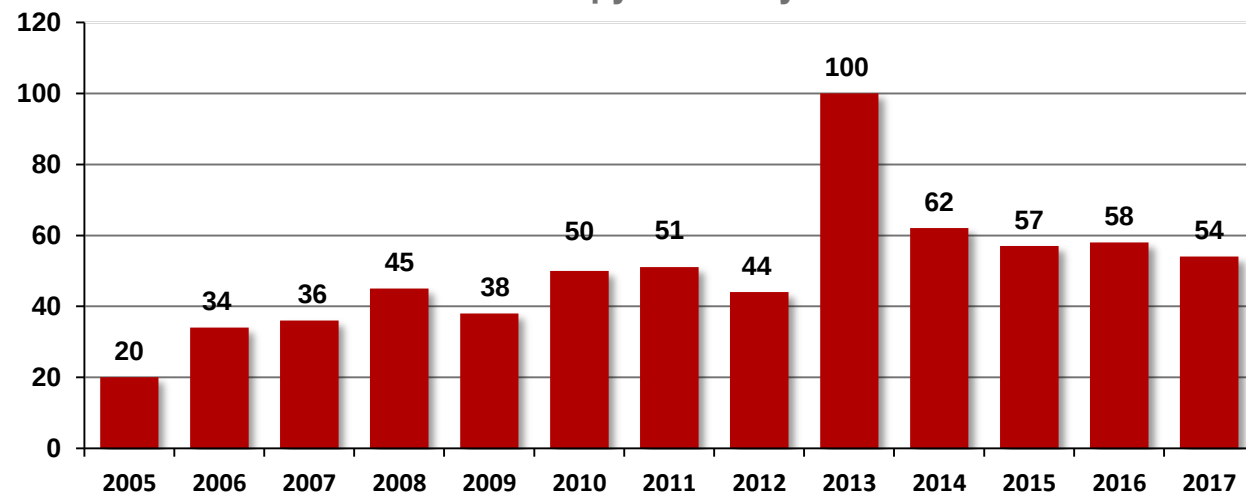
- Росреестр,
- ГИС-Ассоциация,
- институты СО РАН,
- Союз маркшейдеров,
- мэрия г. Новосибирска,
- Союз геодезистов России,
- Союз немецких картографов,
- Союз немецких геодезистов (DVW),
- Министерство природных ресурсов РФ,
- Уральский оптико-механический завод,
- Администрация Новосибирской области,
- Международная федерация геодезистов (FIG),
- Администрация Сибирского федерального округа,
- Международная картографическая ассоциация (ICA),
- Международное общество «Цифровая Земля» (ISDE),
- Федеральное агентство геодезии и картографии России,
- Европейская Ассоциация Геоученых и Инженеров (EAGE),
- Федеральное агентство кадастра объектов недвижимости России,
- Международное общество фотограмметрии и дистанционного зондирования (ISPRS).



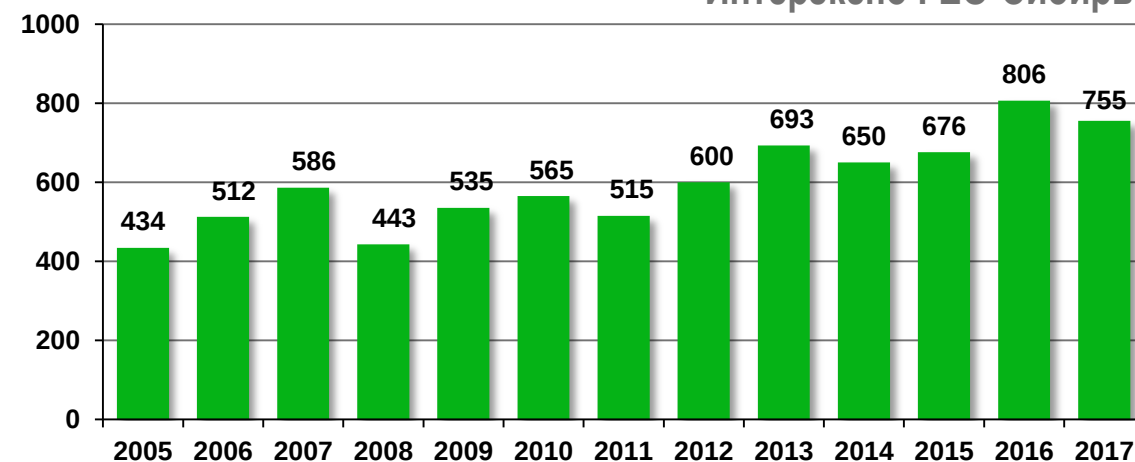
Количество зарубежных стран



Количество зарубежных участников



Количество опубликованных научных статей «Интерэкспо ГЕО-Сибирь»



Приветствие в адрес участников «Интерэкспо ГЕО-Сибирь 2018»



Уважаемые коллеги! Дорогие друзья!

Рад приветствовать Вас на XIV международной выставке и научном конгрессе «Интерэкспо ГЕО-Сибирь 2018». В этом году форум проходит в юбилейный год – 85 лет со дня образования университета, и нам есть, чем гордиться!

Современные мировые достижения наук о Земле формируют перед обществом новые задачи системного представления окружающей действительности, создания интегрированной информационно-коммуникационной среды, обеспечивающей потребности государства в пространственной информации и электронного геопространства, как составной части национальных программ информатизации общества и развития цифровой экономики.

Уже на протяжении 14 лет «Интерэкспо ГЕО-Сибирь» является транснациональной площадкой для профессионального общения специалистов. Здесь рождаются новые проекты, идеи и модели кластерного взаимодействия, которые вносят большой вклад в эффективное

управление и устойчивое развитие территорий, создание инновационных моделей умных городов и территорий.

Благодаря своей открытости форум является не только национальной, но и международной дискуссионной и коммуникационной площадкой, на которой принимаются решения, направленные на достижение научного, инновационного и технологического лидерства российской экономики и системы высшего образования.

Благодарю всех партнёров и участников форума за большой вклад в его развитие, желаю каждому из Вас интересных дискуссий, новых знаний и возможностей для расширения бизнеса.

С уважением,

*Председатель оргкомитета,
ректор университета
Александр Карпик*

Приветствие в адрес участников «Интерэкспо ГЕО-Сибирь 2018»



Уважаемые участники и гости XIV Международной выставки и научного конгресса «Интерэкспо ГЕО-Сибирь 2018»!

От имени Комитета Государственной Думы по природным ресурсам, собственности и земельным отношениям приветствую Вас и желаю продуктивной работы.

«ГЕО-Сибирь» – самая крупная международная площадка России, объединяющая ведущих экспертов для генерации идей по наиболее важным для экономики страны направлениям.

Трудно переоценить значимость своевременного анализа и выработки научно обоснованных предложений по вопросам интеграции информационных ресурсов в едином геоинформационном пространстве, проблемам кадастра и земельных отношений, рациональному использованию природных ресурсов.

Присоединяясь к поздравлениям в адрес Сибирского государственного университета геосистем и технологий в связи с празднованием 85-летней годовщины со дня его основания, хочу особо подчеркнуть неоценимый вклад этой организации в решение задач продвижения технологических инноваций, основанных на самых современных научных достижениях, результаты которых должны стать фундаментом для создания экономически эффективных наукоёмких технологий, продуктов и услуг нового поколения. Желаю Вам стабильности, процветания и новых интересных проектов.

*Председатель Комитета по природным ресурсам,
собственности и земельным отношениям
Государственной Думы РФ*

Н. П. Николаев



Приветствие в адрес участников «Интерэкспо ГЕО-Сибирь 2018»



Коллеги!

От имени группы компаний АО «Роскартография» приветствую участников, организаторов и гостей XIV Международной выставки и научного конгресса «Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2018».

«Интерэкспо ГЕО-Сибирь» много лет заслуженно считается значимой международной площадкой, на которой обсуждается широкий круг вопросов, связанных с геоиндустрией и смежными отраслями. В этом году Форум будет проходить на фоне активной работы по внедрению в картографо-геодезическое производство новейших технологий, в том числе, предназначенных для работы с «большими данными».

В июле 2017 года Правительством Российской Федерации была утверждена программа «Цифровая экономика Российской Федерации», согласно которой цифровизация должна проникнуть во все сферы экономики, а цифровые данные станут основой взаимодействия государства, власти, бизнеса, научно-образовательного сообщества, рядовых граждан.

Задача отрасли при реализации этой программы – создание отечественной платформы, консолидирующей сбор, обработку, хранение и использование пространственных данных для удовлетворения потребности в получении цифровой геоинформации потенциальными пользователями.

Уверен, что профессиональное общение участников XIV Международной выставки и научного конгресса «Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2018» послужит эффективному решению поставленных перед отраслью государственных задач и будет способствовать скорейшему переходу к полностью цифровой экономике.

В этом году организатор форума, Сибирский государственный университет геосистем и технологий, празднует 85-летие. Он справедливо считается одним из лучших ВУЗов России. Поздравляю коллектив и студентов СГУГиТ с юбилеем. Работа, которую вы делаете, чрезвычайно важна для отрасли, и я желаю вам дальнейшего развития и процветания.

С уважением,
Генеральный директор АО «Роскартография»

A stylized handwritten signature in blue ink, consisting of a large 'D' and 'K' intertwined.

Д. М. Красников

Приветствие в адрес участников «Интерэкспо ГЕО-Сибирь 2018»



Уважаемые участники и гости Международного форума «Интерэкспо ГЕО-Сибирь 2018»!

Я рад приветствовать Вас на ключевом событии в сфере геоиндустрии Сибирского федерального округа.

Сегодня перед нами стоит глобальная по масштабу и значимости задача комплексного пространственного развития России. По поручению Главы государства разрабатывается специальная Стратегия, в ней будет определён перечень макрорегионов – наиболее важных для развития страны территорий. Роль и место Сибири в пространственном развитии страны мы видим одними из главнейших. Регионы Сибирского федерального округа имеют колоссальный потенциал во всех сферах науки, включая науку о Земле. Наши учёные-геодезисты – одни из сильнейших в стране, что позволяет нам на основе достоверной пространственной информации планировать территориальное развитие, проводить инженерные изыскания, управлять транспортными потоками, внедрять систему «Безопасный город» и многое другое. Современные системы гео моделирования сегодня позволяют прогнозировать чрезвычайные ситуации природного характера, что помогает оперативно реагировать на угрозы и минимизировать риски. Всё это – результат работы грамотных и увлечённых своим делом профессионалов.

Я рад, что благодаря Сибирскому государственному университету геосистем и технологий у нас есть авторитетная площадка для обмена опытом и обсуждения инноваций в сфере геодезии. Приятно, что Форум «Интерэкспо ГЕО-Сибирь» стал центром обмена международным опытом, к нам приезжают зарубежные эксперты, а значит растёт инвестиционная привлекательность Новосибирска и Сибири.

Уверен, очередной, четырнадцатый Форум «Интерэкспо ГЕО-Сибирь» пройдёт конструктивно, запомнится свежими идеями, предложениями по совершенствованию работы с пространственной информацией, а принятые решения будут способствовать эффективному исполнению поставленных Президентом России задач по гармоничному и комплексному развитию нашего государства.

Полномочный представитель Президента Российской Федерации
В Сибирском федеральном округе

С. Меняйло



Приветствие в адрес участников «Интерэкспо ГЕО-Сибирь 2018»



Уважаемые участники и гости Международной выставки и научного конгресса «Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2018»!

С 25 по 27 апреля 2018 года в Новосибирском Экспоцентре состоится XIV Международная выставка и научный конгресс «Интерэкспо ГЕО-Сибирь — 2018». «Интерэкспо ГЕО-Сибирь» проводится уже в четырнадцатый раз. Сегодня этот представительный форум является международной площадкой для междисциплинарного диалога в области геоиндустрии, определяющей стратегию пространственного развития территорий. Особое внимание форума будет уделено вопросам интеграции всех информационных ресурсов, вопросам землеустройства, рационального использования природных ресурсов для всех отраслей экономики.

Основным организатором мероприятий является Сибирский государственный университет геосистем и технологий. Также активную поддержку университету оказывает аппарат полномочного представителя Президента России в Сибирском федеральном округе, Министерство экономического развития Российской Федерации, Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии, Администрации Новосибирской области, мэрии города Новосибирска.

Участниками форума станут компании из Германии, Швейцарии, Нидерландов, Израиля, Австрии, Канады, США, Чешской Республики, Нигерии, Бельгии, Китая, Финляндии, Узбекистана, Казахстана, Монголии, Белоруссии, а также научные институты СО РАН.

Хочу выразить большую благодарность организаторам и партнёрам выставки «Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2018» за большой вклад в развитие геоинформационных технологий как составной части инновационного развития территорий и повышение инвестиционной привлекательности нашего региона.

От всей души желаю всем конструктивного диалога и выработки решений, способных вывести предприятия отрасли на новый высокий уровень своего развития.

Временно исполняющий обязанности Губернатора Новосибирской области

А.А. Травников



Приветствие в адрес участников «Интерэкспо ГЕО-Сибирь 2018»



Уважаемые участники конгресса «Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2018»!

Дорогие товарищи, гости нашего города!

Приветствую вас в одном из крупнейших научных, образовательных и промышленных центров страны – городе Новосибирске.

Наш город очень динамично развивается. За 125 лет из небольшого посёлка Новониколаевска он превратился в быстрорастущий мегаполис, в котором проживает уже более 1 млн 600 тысяч человек. Такой бурный рост – результат системного и непрерывного взаимодействия промышленников, учёных и специалистов, участвующих в реализации значимых научных разработок и достижений. Новосибирск выбрал для себя именно такой путь, и он позволяет нам оставаться привлекательными и конкурентоспособными.

Безусловно, свой вклад в развитие города вносят различные выставки, форумы, конгрессы. Один из них – конгресс «Интерэкспо ГЕО-Сибирь» – за 13 лет проведения стал крупнейшей площадкой, на которой

поднимаются вопросы по обобщению, интеграции и адаптации современных технологий и инновационных решений, направленных на трансформацию Новосибирска в умный город – город для людей.

Традиционно на площадке форума демонстрируются прорывные технологии, современное оборудование и программное обеспечение. Здесь специалисты-практики, авторитетные учёные, представители государственных органов власти и эксперты в смежных областях имеют возможность не только услышать друг друга, обсудить свои достижения и проблемы, но и выстроить принципиально новую систему координат для активного взаимодействия.

Уверен, что насыщенная программа форума, творческая атмосфера поиска и дискуссии позволит вам найти решения, способные укрепить научно-образовательный и промышленный потенциал не только Новосибирска, но и всей России!

Желаю участникам выставки и научного конгресса успешной, плодотворной работы, достижения намеченных целей, а тем, кто впервые в Новосибирске – незабываемых впечатлений от знакомства с нашим прекрасным городом!

Мэр Новосибирска
Анатолий Локоть



Приветствие в адрес участников «Интерэкспо ГЕО-Сибирь 2018»



Дорогие коллеги!

От имени Международного общества фотограмметрии и дистанционного зондирования (ISPRS) я хочу обратиться с приветственным словом ко всем участникам Международной выставки и научного конгресса «Интерэкспо ГЕО-Сибирь 2018», которые пройдут 25-27 апреля 2018 г. в Новосибирске, пожелать вам успешного проведения всех запланированных мероприятий и плодотворной работы. И в этом году ISPRS с удовольствием выступает одним из партнёров форума, который заслуженно стал крупнейшим мероприятием в России, где обсуждаются вопросы геодезии, геопространства и управления землями.

Я хочу выразить благодарность в адрес Сибирского государственного университета геосистем и технологий за то, что уже 14 раз подряд он проводит «Интерэкспо ГЕО-Сибирь», а в этом году его проведение совпадает с торжественными мероприятиями, посвящёнными празднованию 85-летней годовщины со дня основания университета – примите наши самые искренние поздравления. Должен подчеркнуть, что ISPRS гордится тем, что СГУГиТ является одним из его активных членов.

Международное общество фотограмметрии и дистанционного зондирования способствует распространению современных знаний и технологий в области фотограмметрии, дистанционного зондирования и геопространственной информации по всему миру, а Россия и бывший СССР всегда играли важную роль в нашей просветительской и научной работе.

Так, известно, что в 1886 году первые аэрофотоснимки были получены с воздушного шара в Санкт-Петербурге. В 1957 ваша страна запустила первый в мире искусственный спутник Земли, что заложило базис для всех современных исследований в космосе. Говоря об ISPRS, хочется упомянуть успех комиссии «Математический анализ и данные» во время московского симпозиума в 1978 под председательством профессора И.Т. Антипова, выпускника и действующего профессора СГУГиТ. И, наконец, не могу не упомянуть опыт успешного сотрудничества ISPRS, российских и китайских университетов в организации и проведении международного научного семинара молодых учёных и студентов «ГЕОМИР».

От имени ISPRS я благодарю профессора А.П. Карника, ректора Сибирского государственного университета геосистем и технологий, И.А. Мусихина, являющегося председателем рабочей группы комиссии V ISPRS «Образование и просвещение», и всю их команду за большую организационную работу и всемерную поддержку ISPRS. С пожеланиями успехов,

A handwritten signature in blue ink, which appears to read 'Kristian Haynke'.

Кристиан Хайнке, Ганноверский университет им. Лейбница, Германия
Президент ISPRS

Приветствие в адрес участников «Интерэкспо ГЕО-Сибирь 2018»



Уважаемые коллеги и друзья!

С огромным удовольствием и уже традиционно я и мои коллеги из Международной картографической ассоциации, которые в обязательном порядке будут присутствовать на всех мероприятиях форума, приветствуем организаторов и участников XIV Международной выставки и научного конгресса «Интерэкспо ГЕО-Сибирь 2018», которые пройдут в Новосибирске в апреле.

Одновременно с этим, в этом году я присоединяюсь к многочисленным поздравлениям в адрес Сибирского государственного университета геосистем и технологий в связи с празднованием 85-летней годовщины со дня его основания.

Целью Международной картографической ассоциации является продвижение картографических знаний и достижений во всём мире.

Ассоциация предлагает свои услуги в области консалтинга и проведения экспертиз, распространения знаний и научно-технического прогресса посредством организации и проведения таких мероприятий как встречи, семинары, конференции и публикация научных трудов. Рабочие группы и комиссии Ассоциации концентрируют свои усилия на широком круге проблем, охватывающих всё поле деятельности картографов.

В 2018 году мы планируем уделить особе внимание специалистов и членов ассоциации разработке и созданию карт для справочника, подготавливаемого Организацией объединённых наций «Цели устойчивого развития».

Желаю организаторам и участникам «Интерэкспо ГЕО-Сибирь» успешной работы, а СГУГиТ достойно и радостно отметить свой юбилейный день рождения.

С наилучшими пожеланиями из Энсхеде,

*Президент Международной картографической ассоциации
Профессор Менно-Ян Краак*



UNIVERSITY OF TWENTE.



International Cartographic Association
Association Cartographique Internationale

Приветствие в адрес участников «Интерэкспо ГЕО-Сибирь 2018»



Уважаемые коллеги и друзья!

От имени Международного общества «Цифровая Земля» (ISDE), поздравляю вас с открытием XIV Международной выставки и научного конгресса «Интерэкспо ГЕО-Сибирь 2018», организованных Сибирским государственным университетом геосистем и технологий, которые пройдут 25-27 апреля в Новосибирске.

Мы высоко ценим то, что СГУГиТ ежегодно организует и с успехом проводит данное мероприятие, ставшее международной дискуссионной площадкой для представления прорывных научных достижений и обмена опытом учёных в области геопространственных наук. ISDE ценит СГУГиТ – своего активного партнёра и одну из ведущих российских научно-исследовательских организаций в области дистанционного зондирования, фотограмметрии и геодезии. Уверен, что у университета и ISDE есть много общего, что позволит нам наладить ещё более тесное партнёрство в будущем.

ISDE основано в мае 2016 года в Пекине, его цель – продвижение международной мобильности, распространение научных достижений и технологических инноваций, образования и международного сотрудничества, выработке единых подходов и мнений при изучении Цифровой Земли. Общество с успехом провело 10 симпозиумов и 6 саммитов в 10 странах, издаёт собственный научный журнал «Международный журнал Цифровая Земля». Рождение и стремительный рост больших данных дал новый толчок в развитии ISDE в направлении «большие геопространственные данные». Наша обновлённая концепция позволяет нам идти в ногу с современными вызовами цифрового общества. Для обеспечения обмена научными достижениями в области больших данных, в текущем году, с помощью нового открытого журнала «Большие геопространственные данные», ISDE создало ещё одну коммуникационную площадку. Пользуясь данной возможностью я обращаюсь к участникам форума и приглашаю все заинтересованные стороны к совместной работе.

Желаю «Интерэкспо ГЕО-Сибирь 2018» конструктивной атмосферы, разнообразия поднимаемых вопросов и затрагиваемых тем, жарких дискуссий и большого количества участников. Надеюсь, что и в этом году форум пройдёт успешно и, как всегда, на высоком уровне.

С уважением,

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Huadun'.

Го Хуадун, Президент Международного общества «Цифровая Земля»

Приветствие в адрес участников «Интерэкспо ГЕО-Сибирь 2018»



Уважаемые дамы и господа, дорогие коллеги!

Вот уже 14 год специалисты в области наук о Земле и отраслевые компании встречаются в Новосибирске на «Интерэкспо ГЕО-Сибирь».

В настоящее время во всех областях экономики и общества происходят стремительные процессы преобразования данных в цифровую форму, повышаются требования к их качеству и динамике обновления. При этом геопространственные данные, связывающие воедино пространство и время, являются компонентом и фундаментом для увязки многих процессов. Современная цифровая революция охватывает новыми технологиями не только экономику и науку, но и все сферы управления человеческой деятельностью. Она же позволяет значительно повысить прозрачность принимаемых решений и обеспечивает широкое участие общества в их выработке. Вместе с тем, нам всегда необходимо помнить об обеспечении широкого доступа и открытого использования данных, а также их интероперабельности.

Много современных процессов не заканчивается у политических или географических границ стран и континентов. Именно поэтому технологический прогресс должен учитывать не только европейские, но и международные интересы.

Я хотел бы пожелать всем участникам выставки и конгресса интересных тем, плодотворных обсуждений и обмена опытом, которые, несомненно, приведут нас к новым экономическим высотам.

С дружественным приветом,

Президент DVW

Профессор Хансйорг Куттерер

Сибирский государственный университет геосистем и технологий

Структура университета: академические институты

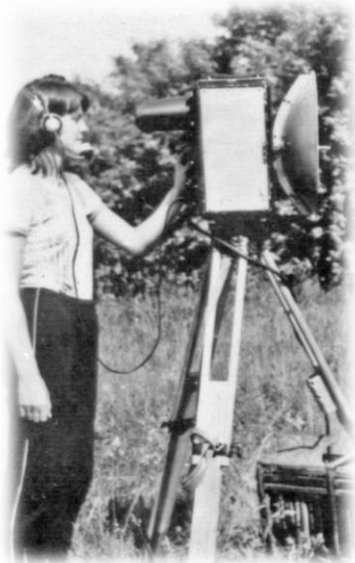
Институт
геодезии и
менеджмента



Институт
кадастра и
природопользования

Институт
дистанционного
образования

Институт оптики и
оптических технологий



Структура университета: исследовательские
институты

НИИ стратегического
развития

НИИ экономики,
управления и
гуманитарных наук

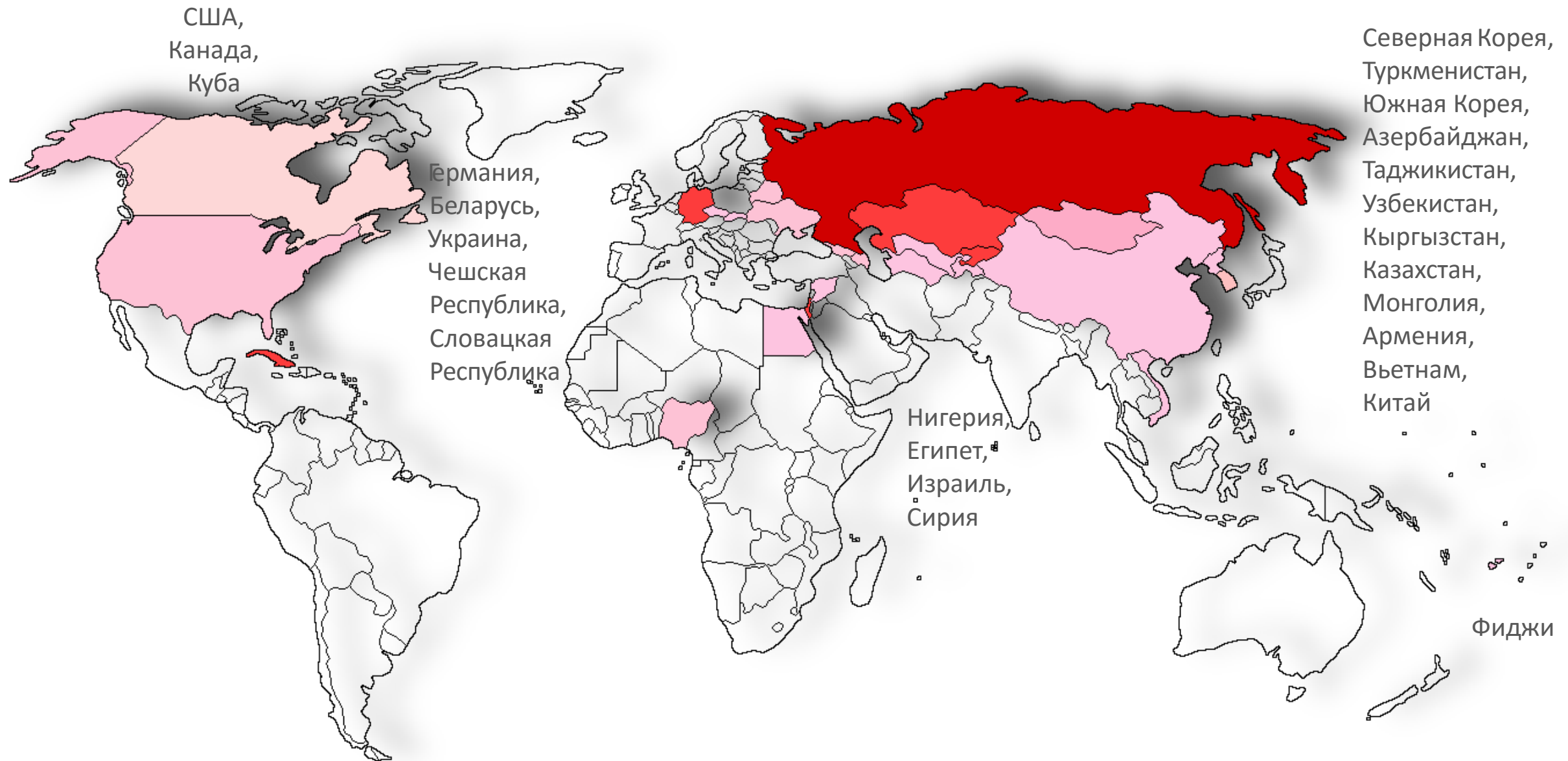


НИИ измерения Земли

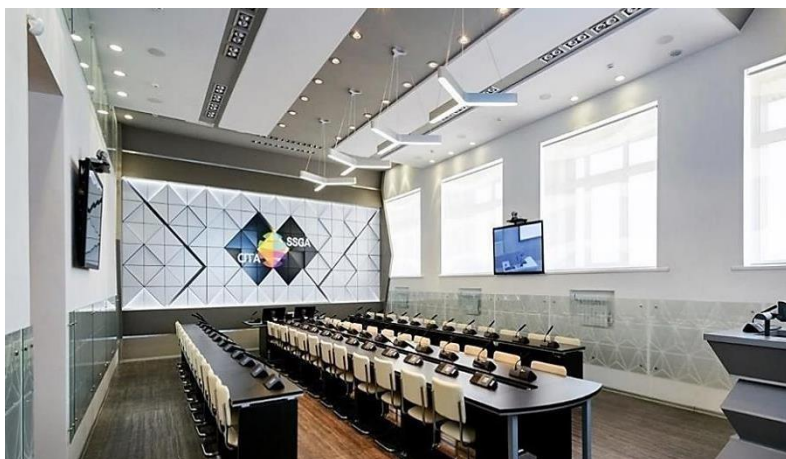
НИИ
приборостроения и
оптотехники

Сибирский государственный университет геосистем и технологий

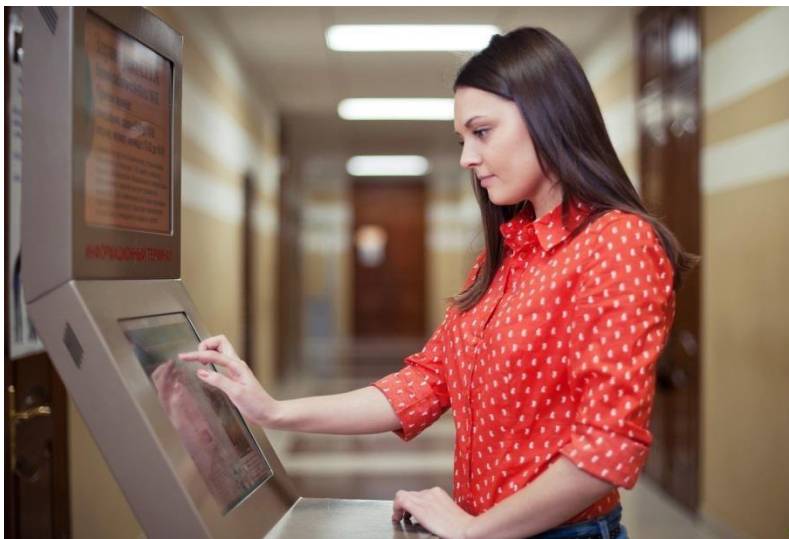
Выпускники университета



Сибирский государственный университет геосистем и технологий

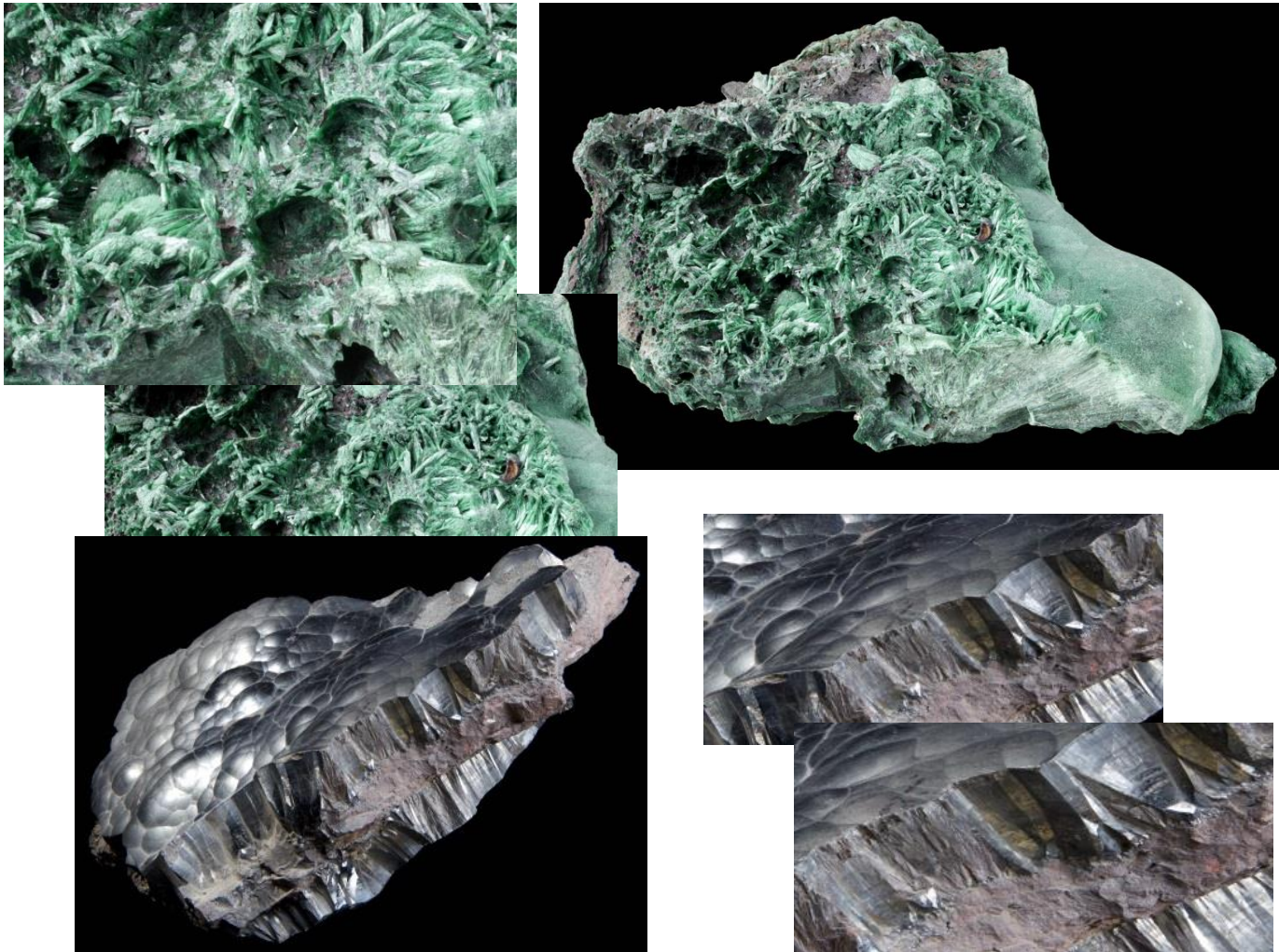


Сибирский государственный университет геосистем и технологий

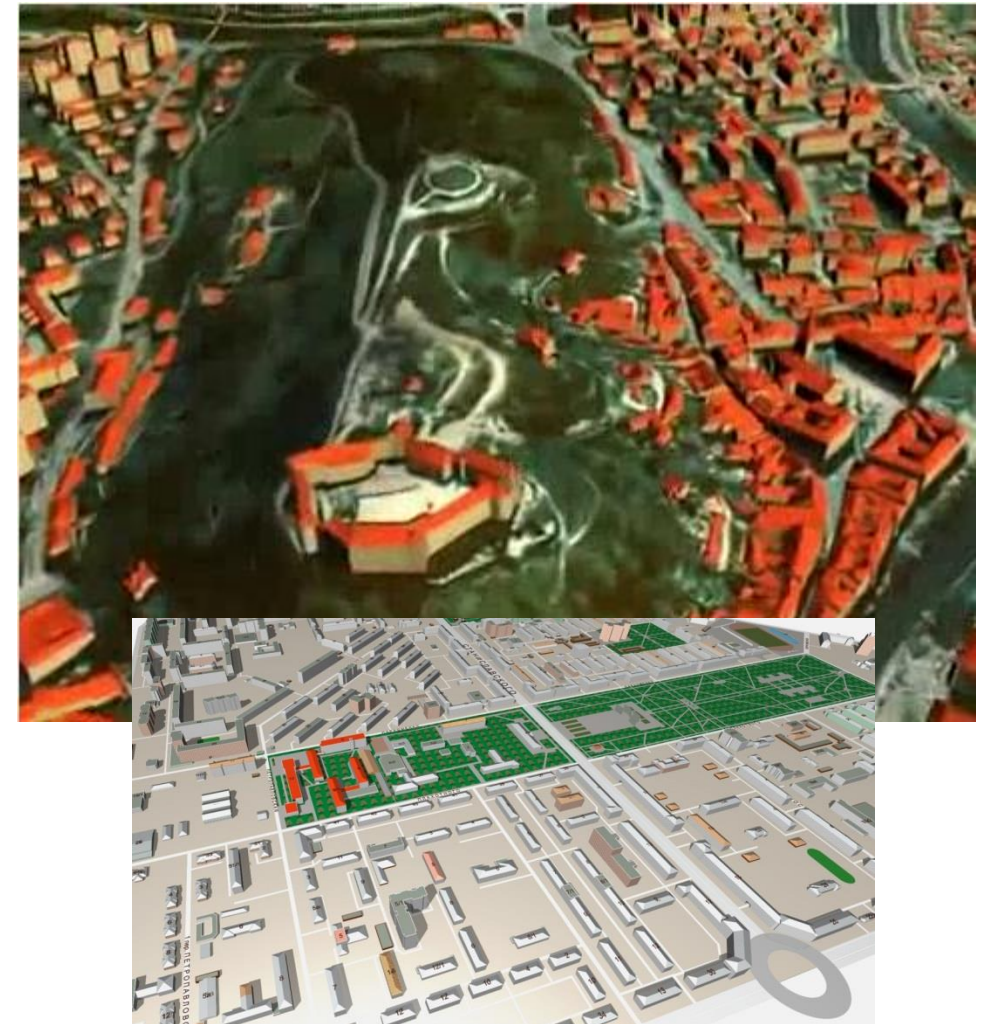


Сибирский государственный университет геосистем и технологий

Разработка электронных учебников для естественно-научных дисциплин (геология, зоология)

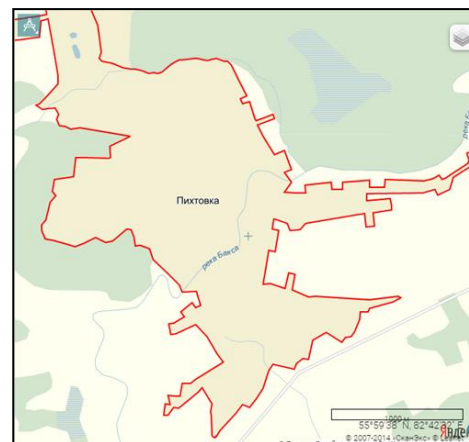


3D картография

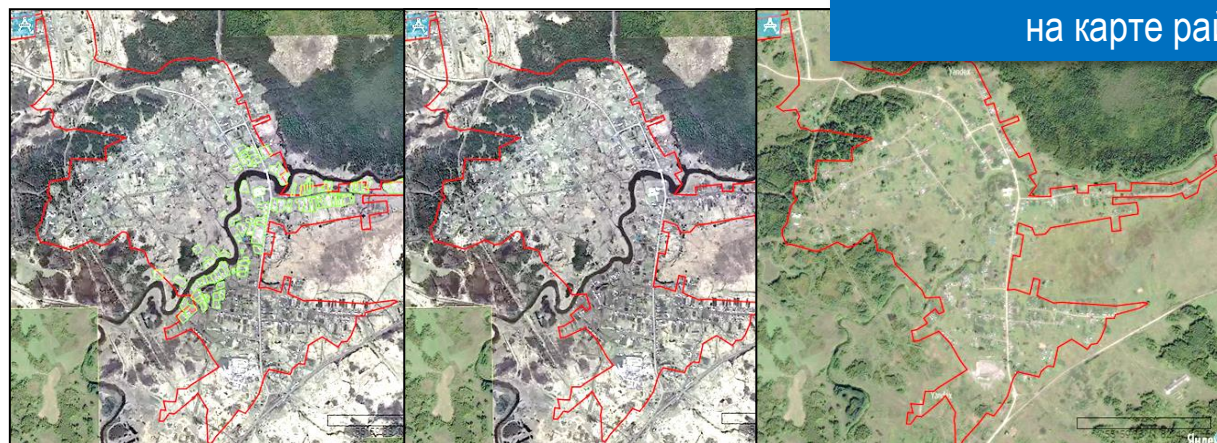


Сибирский государственный университет геосистем и технологий

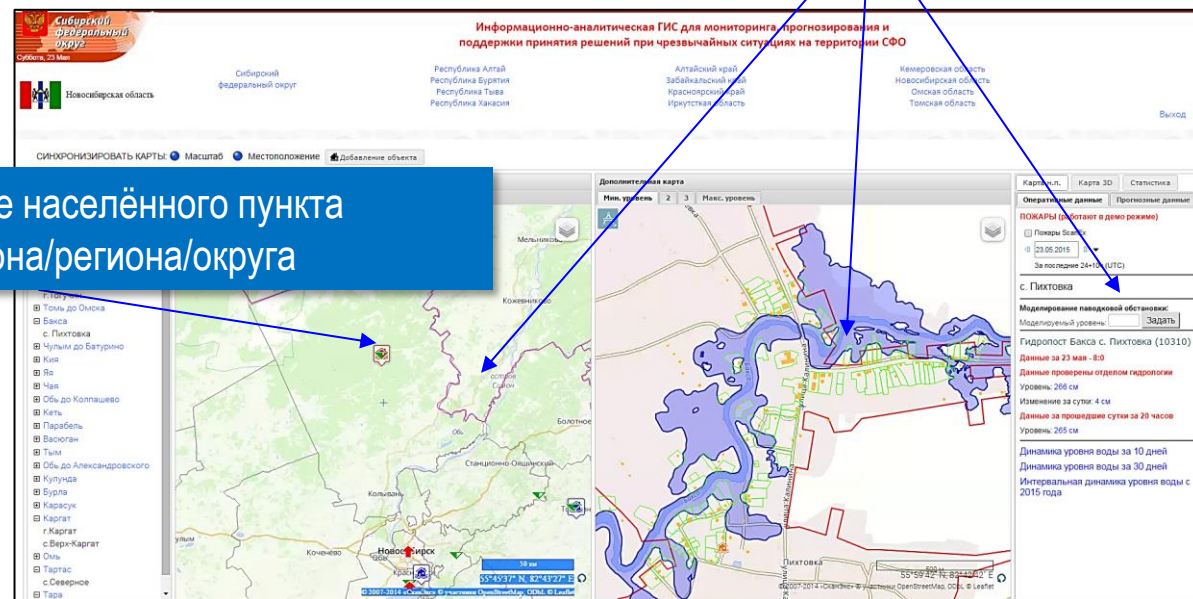
Информационно-аналитическая геоинформационная система мониторинга, прогнозирования и поддержки принятия управленческих решений при чрезвычайных ситуациях



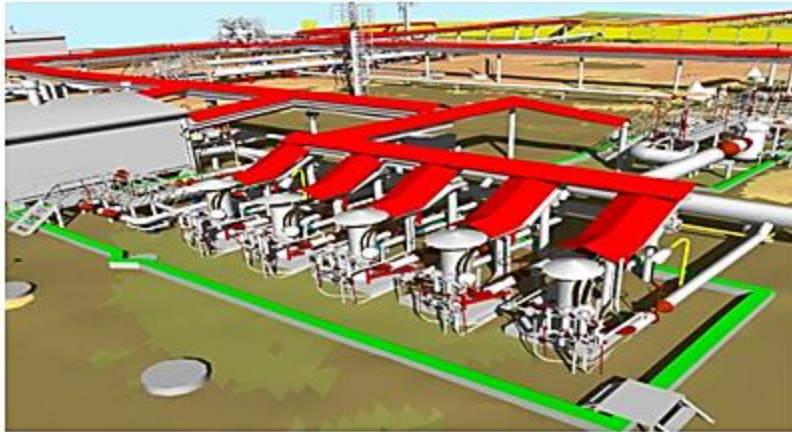
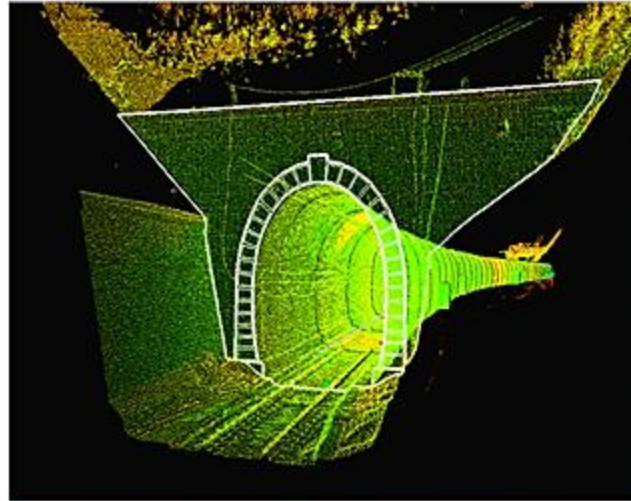
Детальная карта населённого пункта, зоны затопления при различных уровнях воды (минимальном, промежуточных, максимальном)



Местоположение населённого пункта на карте района/региона/округа

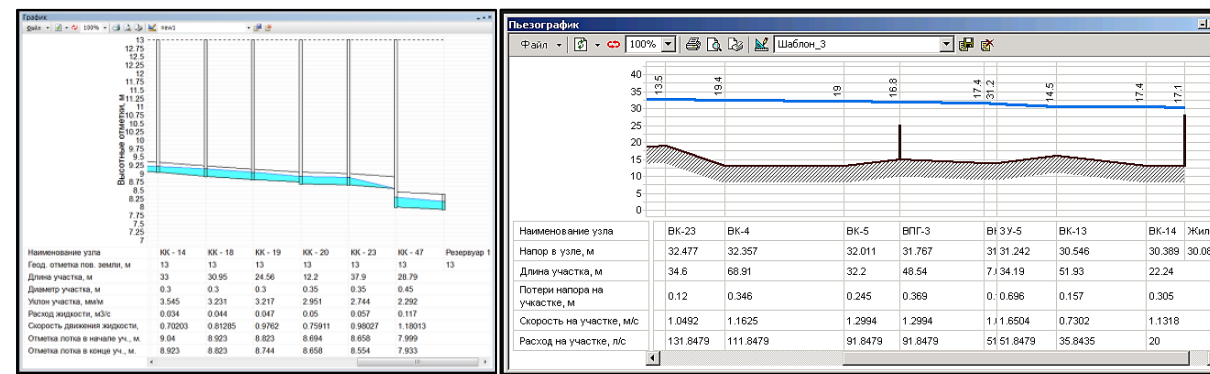
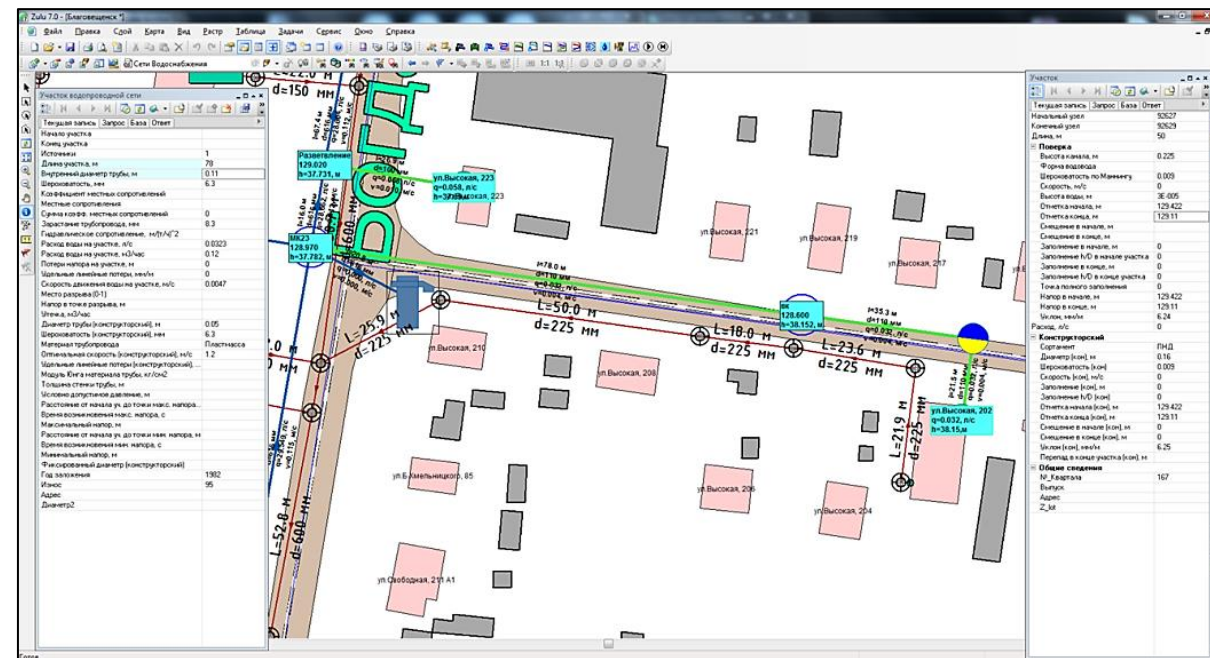
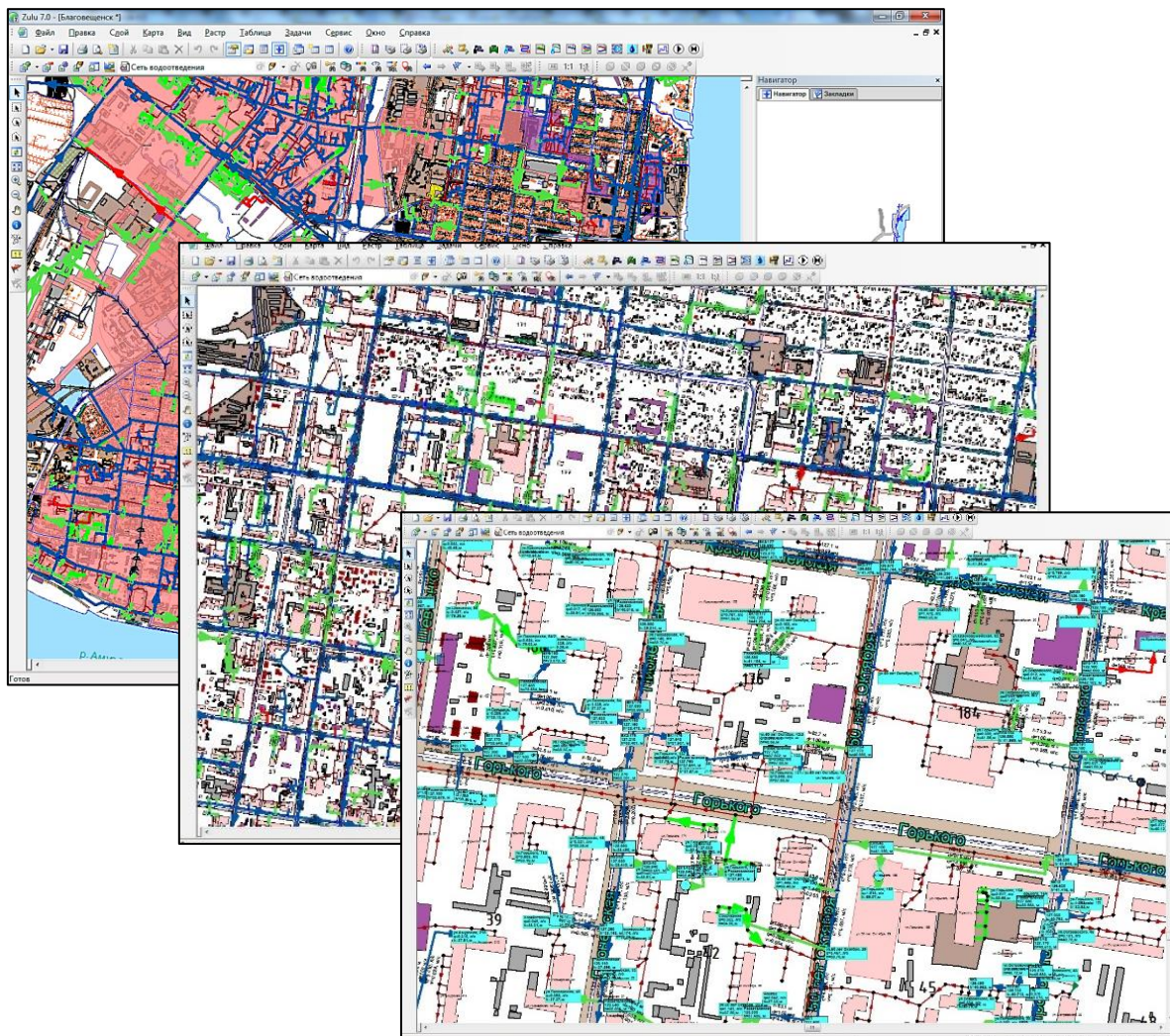


3D моделирование



Сибирский государственный университет геосистем и технологий

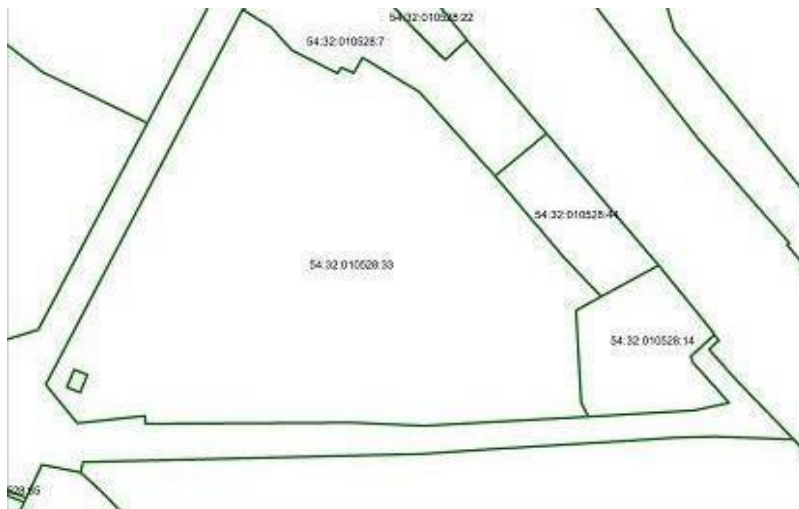
Создание электронной модели коммунальных сетей



Сибирский государственный университет геосистем и технологий

Система мониторинга и точного
позиционирования транспорта
«NavStart» на основе данных ГНСС

Выявление неучтённых объектов недвижимости в целях повышения
сборов налога с недвижимого имущества





Мусихин Игорь Александрович

Проректор по международной и инновационной деятельности

Заместитель председателя организационного комитета

г. Новосибирск, 630108,
ул. Плеханова, 10,
телефон: +7(383) 343 25 39
E-mail: igor_musihin@mail.ru



Малыгина Олеся Игоревна

Ответственный секретарь организационного комитета

г. Новосибирск, 630108,
ул. Плеханова, 10,
моб. тел.: +7 913 372 9326
E-mail: geosib@bk.ru,
geosib@ssga.ru



Золотухина Надежда

менеджер по работе с экспонентами
(заключение договоров на размещение
и застройку выставочного стенда)

телефон: +7 800 555 18 81 (доп. 5364)
Web: <http://novosibexpo.ru>

**NOVOSIBIRSK
EXPO CENTRE**

Ждём вас на

Интерэкспо ГЕ-Сибирь 2018

25-27 апреля, г. Новосибирск

Сибирский государственный
университет геосистем и технологий
г. Новосибирск, 630108,
ул. Плеханова, 10,
телефон: +7(383) 343 25 39
факс: +7(383) 344 30 60
www.sgugit.ru