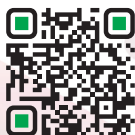




**НОВОСИБИРСК**



# Современные геоинформационные технологии 2026



**Практическая конференция**

**21-22 мая**

# Программа конференции

## 21 мая

### Пленарная сессия

- 09:00 Сбор и регистрация участников
- 10:00 **Торжественное открытие практической конференции "Современные геоинформационные технологии 2026"**
- 10:05 **Ананьев В.А., Дата Ист**  
Дата Ист - путь длиной в 25 лет: надежды, победы и разочарования
- 10:15 **Моисеев Е.Е., Дата Ист**  
Основные технологические тренды в развитии геоинформационных инфраструктурных платформ
- 10:30 **Моисеев Б.Е., Дата Ист**  
Обзор 3D-возможностей в CoGIS
- 10:50 **Кузнецов В.В., Дата Ист**  
Мозаика растров в CoGIS в качестве универсального каталога данных ДЗЗ
- 11:05 **Агачев А.А., Дата Ист**  
Новый встроенный редактор картографических сервисов: теперь без использования настольной ГИС
- 11:20 **Чагочкина О.М., Дата Ист**  
CoGIS - навигатор обучения

11:30 - 11:50 Кофе-пауза


- 11:50 **Моисеев Е.Е., Дата Ист**  
Усиливаем наши возможности с помощью ИИ. Умный помощник для администратора геоинформационных систем.
- 12:00 **Лучегов И.С., Дата Ист**  
Встраивание ИИ-ассистента в веб-карты CoGIS
- 12:15 **Булдаков И.В., Дата Ист**  
Распознавание объектов по ортофотоснимкам с помощью ИИ

- 12:30 **Ткачев Ю.А., Дата Ист, Высоцкий Е.М., СибГеоКлуб**  
Распознавание надписей на надгробных плитах при инвентаризации мест захоронения.  
Цифровой Некрополь – волонтерский проект по оцифровке старых кладбищ.
- 12:50 **Моисеев Б.Е., Дата Ист**  
МАХ и другие мессенджеры как интерфейс взаимодействия с геоинформационными системами на базе CoGIS



13:05 – 14:00 Обед

- 14:10 **Трофимчук В.Н., ДИТиС ЯНАО, Фаворская Ю.И., ГКУ Ресурсы Ямала, Витязев С.А., Проектный офис ЯНАО**  
Единая Картографическая Система ЯНАО.  
Масштаб 1:реальность.
- 14:30 **Чернов А.В., Начальник управления информатизации, Мэрия г. Новосибирск**  
Цифровизация контрольно-надзорной деятельности в ГИС „Мой Новосибирск“. Опыт и перспективы развития городской геоинформационной платформы.
- 14:50 **Котельников Е.Н., Карачаганак Петролеум Оперейтинг Б.В.**  
Подсистема регистрации ДТП
- 15:10 **Долгополов Д.В., д.т.н., Ахундов А.Г., Кузнецов Т.И., ООО НИИ “Транснефть”**  
Трехмерное геоинформационное моделирование объектов магистрального трубопровода при геотехническом мониторинге
- 15:25 **Шепелева Н.А., ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг”**  
Управление базовыми пространственными данными в нефтяной компании



15:45 - 16:00 Кофе-пауза

- 16:00 **Пирогова Д.В., Дата Ист**  
Примеры сценариев выполнения заданий на смартфоне с мониторингом в веб
- 16:15 **Шитина Д.С., НГУ, Институт экономики и организации промышленного производства СО РАН**  
Территориальная идентичность жителей вернакулярных районов Новосибирска в контексте их резидентности

- 16:30 **Пешков К.А., Дата Ист**  
Учет выполнения работ по объектам на карте
- 16:45 **Бутусов П.П., Дата Ист**  
Публикация картографического проекта из настольной ГИС в Интернет за один шаг
- 17:00 **Моисеева Н.А., ТГАСУ**  
Сквозное проектирование в образовании как основа формирования учебной геоинформационной системы на примере CoGIS
- 17:15 **Горева А.Ю., МИИГАиК, ООО "ТехноКад"**  
От ГИС-сервисов к аналитическим сценариям: методика контролируемого формирования сценариев анализа пространственных данных
- 17:30 **Моисеева Н.А., ТГАСУ**  
Геопространственное обеспечение садоводческих и огороднических товариществ на примере CoGIS
- 17:45 **Картозия А.А., к.г.-м.н., ИГМ СО РАН**  
От полевых наблюдений к интерактивной карте: веб-сервис для геохимических исследований на базе CoGIS
- 18:00 **Фоминцева С.А., Дата Ист**  
Как мы сделали карты глубин ещё доступнее

# Программа конференции

## 22 мая

### Тематические мастер-классы

- 09:30 Сбор участников, приветственный кофе
- 10:00 **Задорожный М.В., Новосибирский национальный исследовательский государственный университет**  
Как начать работать с платформой CoGIS
- 10:25 **Ванеев А.В., Дата Ист**  
Возможности технической интеграции с CoGIS
- 10:40 **Моисеева Л.Е., Дата Ист**  
Варианты оформления карты в CoGIS
- 11:10 **Пешков К.А., Дата Ист**  
Распределение прав по территориям и ролям, шаблонные карты, офлайн-карты

11:30 - 11:50 Кофе-пауза

- 11:50 **Ванеев А.В., Дата Ист**  
Использование хитростей SQL в картографии на CoGIS
- 12:20 **Пешков К.А., Дата Ист**  
Механизм формирования и обновления базовой карты по данным OSM
- 12:40 **Шкурычев Д.С., Дата Ист**  
Email-рассылки в CoGIS: от простых уведомлений до сложных сценариев

# Программа конференции

## Стендовые доклады

### **Багрий А.М., студентка ГГФ НГУ**

Использование геоинформационных технологий при проведении геофизической практики ГГФ НГУ в п. Шира

### **Батаев И.А., Игольников А.Е., ГГФ НГУ**

Периодическая таблица Д.И. Менделеева: путешествие в мир элементарных частиц с CoGIS

### **Задорожный М.В., н.с. НОЦ "Эволюция Земли" НГУ**

Музей ГГФ НГУ на платформе CoGIS

### **Подбережный М.М., ГГФ НГУ**

#### **Задорожный М.В., НГУ**

Месторождения полезных ископаемых. Карта студента ГГФ для курсовой работы по минералогии.

### **Байшуаков А.Т., СГУГиТ, ФГБУ РосАгрохимслужба, Кулик Е.Н., к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО СГУГиТ**

Интеграция разнородных пространственных данных при мониторинге сельскохозяйственных земель: современные ГИС-решения

### **Чигридов С.А., ФГБОУ ВО СГУГиТ,**

#### **Кулик Е.Н., к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО СГУГиТ**

HARMONY: Hybrid Atmospheric Regional Monitoring Network. Гибридная система регионального мониторинга атмосферы.

### **Задорожный М.В., н.с. НОЦ "Эволюция Земли" НГУ, Высоцкий Е.М., СибГеоКлуб**

Этнографический атлас Новосибирской области

### **Задорожный М.В., н.с. НОЦ "Эволюция Земли" НГУ**

Метеориты России, интерактивная карта

### **Задорожный М.В., н.с. НОЦ "Эволюция Земли" НГУ, Высоцкий Е.М., СибГеоКлуб**

Красная книга Новосибирской области: сбор и хранение данных в среде CoGIS