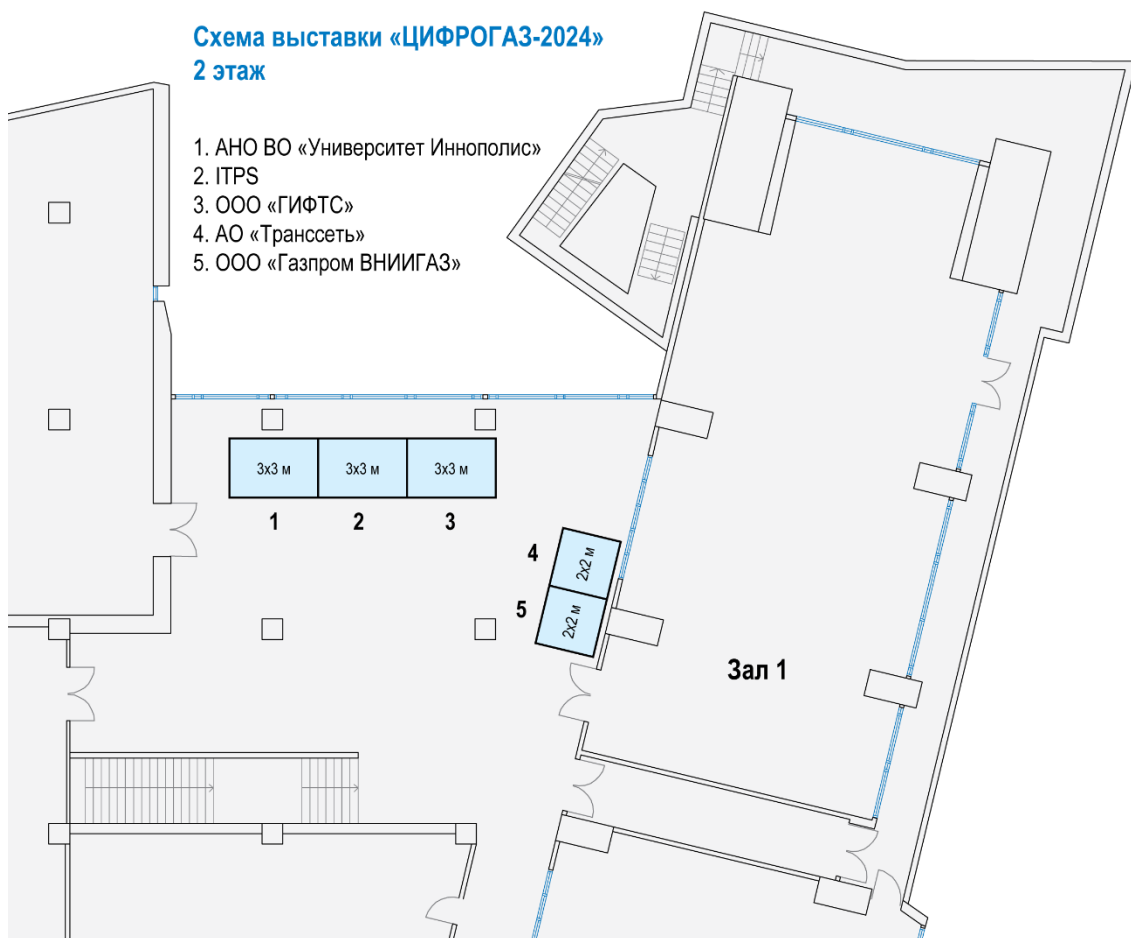


Выставка в рамках Научно-практической конференции «Технологические дни наукоемкого программного обеспечения «Цифрогаз»

Схема выставки «ЦИФРОГАЗ-2024» 2 этаж

1. АНО ВО «Университет Иннополис»
2. ITPS
3. ООО «ГИФТС»
4. АО «Транссеть»
5. ООО «Газпром ВНИИГАЗ»



ООО «Газпром ВНИИГАЗ»



Современный ООО «Газпром ВНИИГАЗ», головной научный центр ПАО «Газпром», располагает компетенциями по основным технологическим направлениям газового бизнеса ПАО «Газпром», а также по важным междисциплинарным направлениям, таким как стандартизация, сертификация, метрология, цифровизация и геоинформационные технологии, строительные технологии, экологическая и промышленная безопасность.

Институт насчитывает более 2600 сотрудников, из них более 300 с ученой степенью. В «Газпром ВНИИГАЗ» более 45 научных центров, более 60 стендов и установок. ВНИИГАЗ представлен в 13 городах: Москве, Санкт-Петербурге, Тюмени, Казани, Иннополисе, Ставрополе, Омске, Саратове, Махачкале, Ленске, Оренбурге, Ухте, Владивостоке.

Институт является разработчиком программы развития минерально-сырьевой базы ПАО «Газпром» на долгосрочную перспективу, а также осуществляет подсчет и переоценку запасов крупнейших перспективных месторождений. Решает основные научно-методические вопросы, связанные с созданием газотранспортной системы нового поколения, сокращением удельных затрат на диагностику объектов ГТС. Приоритетными направлениями деятельности ученых являются также: эффективное производство, транспорт, хранение и реализация водорода и связанного с ним углекислого газа; монетизация попутных компонентов (гелий, литий, йод, сера), развитие природоподобных технологий, реализация интеллектуальных систем обработки больших массивов данных.

Инновационные решения ВНИИГАЗ тестирует на собственной производственной площадке – Опытно-экспериментальном центре. Центр производит опытные образцы, создает экспериментальные стенды и установки, испытательное и технологическое оборудование, осуществляет монтаж и пуско-наладку создаваемого оборудования.

Генеральный директор – Недзвецкий Максим Юрьевич

Контакты:

195112, Россия, г. Санкт-Петербург, вн. тер. г. муниципальный округ Малая Охта,

пр-кт Малоохтинский, д. 45, литера А, помещ. 2-Н, офис 812

Тел.: +7 (812) 704 0101

E-mail: vniigaz@vniigaz.gazprom.ru

<http://www.vniigaz.gazprom.ru>

Сертификационный центр «ВНИИГАЗ-Сертификат»



Сертификационный центр «ВНИИГАЗ-Сертификат» учрежден ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в 1998 г. в качестве некоммерческой организации для целей проведения работ по подтверждению качественных характеристик оборудования и материалов, применяемых также на предприятиях системы ПАО «Газпром».

С момента образования компания обеспечивает доверие и надежность при осуществлении процедур оценки соответствия продукции, работ (услуг). Работает беспристрастно, гарантирует качественное исполнение взятых обязательств.

Деятельность:

- сертификация систем менеджмента качества на соответствие требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015, СТО Газпром 9001-2018, СТО INTI S.QS.1-2020;
- обязательное подтверждение соответствия продукции требованиям технических регламентов в рамках ЕАЭС (ТР ТС 004/2011, ТР ТС 010/2011, ТР ТС 012/2011, ТР ТС 016/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ТС 032/2013);
- оценка соответствия продукции в системах добровольной сертификации (СДС «ИНТЕРГАЗСЕРТ», СДС «Национальная система сертификации», СДС АНО «ИНТИ»);
- валидация и верификация парниковых газов;
- участие в разработке и экспертизе стандартов, разрабатываемых в рамках ТК 023;
- разработка информационных систем для целей оценки соответствия, стандартизации.

Является поставщиком услуг по организации полигонных пневматических и гидравлических стендовых испытаний новой трубной продукции.

Сертификационный центр «ВНИИГАЗ-Сертификат» признан компетентным в СДС ИНТЕРГАЗСЕРТ в качестве испытательного центра по направлению проведения испытаний средств метрологического обеспечения.

Опорной лабораторией в области проведения испытаний прочих видов продукции является ООО «Газпром ВНИИГАЗ».

Основной ресурс сертификационного центра – высококвалифицированные специалисты-практики отрасли.

Организация является Лидером отрасли 2024 и номинантом Национальной премии «Бренд года в России 2024».

Генеральный директор – Гогтишвили Давид Мерабович

Контакты:

142717, Россия, Московская обл., г.о. Ленинский, пос. Развилка, ул. Газовиков, зд. 15, стр. 1

Тел.: +7 (498) 657-45-18

E-mail: info@vniigaz-cert.ru

<https://vniigaz-cert.ru>

ITPS



ITPS (Information Technology Professional Solutions) – ведущий комплексный ИТ-партнер крупнейших нефтегазовых и промышленных компаний, российский разработчик собственных решений (интеграционная платформа AVIST, сервис BIOT), решений на базе современного отечественного ПО и продуктов ведущих вендоров.

Более 20 лет ITPS успешно реализует масштабные стратегические проекты в области цифровой трансформации для нефтегазовых и нефтесервисных компаний, предприятий металлургии, горнодобывающей, химической и нефтехимической отрасли. Проектная география охватывает более 20 стран мира.

Основные направления деятельности:

- Интеллектуальное цифровое месторождение.

Разработка и внедрение на базе собственного решения AVIST Oil&Gas. Создание и поддержка интегрированных моделей.

- Цифровое производство.

Внедрение и сопровождение комплексных систем оперативного управления производством.

- Проектирование и внедрение корпоративных информационных систем на базе SAP и 1С.

- Сопровождение и поддержка ИТ-систем и инфраструктуры.

- Консалтинг и системная интеграция.

- BIOT – дистанционный мониторинг состояния здоровья.

Опыту ITPS доверяют такие лидеры отрасли, как «Газпром», «Газпром нефть», НОВАТЭК, «Лукойл», «Роснефть», «Татнефть», ЕВРАЗ, «Сибур» и другие, с которыми построены долгосрочные партнерские отношения.

Контакты:

115035, Россия, г. Москва, Бизнес-центр Central City Tower, Овчинниковская наб., д. 20, стр. 1

Тел.: +7 (495) 660 8181

E-mail: info@itps-russia.ru

<https://itps.com>

**Общество с ограниченной ответственностью
«Геоинформационные технологии и системы»
(ООО «ГИФТС»)**

ГИФТС



Компания ООО «ГИФТС» более 27 лет специализируется на:

- реализации проектов по внедрению инновационных IT технологий с элементами технологий искусственного интеллекта, реализованных на базе программной платформы «Gintel» – Системы автоматизированной визуальной интерпретации результатов геофизических исследований скважин;

- оказании сервисных услуг в области геологического изучения недр, целью которых является уточнение геологического строения месторождений для решения широкого спектра задач геологоразведки и разработки месторождений нефти и газа, наиболее значимыми из которых являются:

- поиск запасов, не вовлеченных в разработку;

- оптимизация траектории бурения скважин;

- снижение геологических рисков при планировании ГТМ.

Конкурентными преимуществами компании являются уникальные технологии автоматизированной интерпретации результатов геофизических исследований скважин и литолого-фациального геологического моделирования месторождений нефти и газа с элементами технологий искусственного интеллекта, реализованные на программной платформе «Gintel». В их основе лежат результаты собственных научных исследований в области теоретической петрофизики:

- экспертная система «Коллекторские свойства» – ESKS;

- методика автоматизированной интерпретации данных ГИС в терригенном разрезе – ТАВС;

- методика автоматизированной интерпретации данных ГИС в карбонатном разрезе – CARB;

- технология литолого-фациального геологического моделирования.

Генеральный директор – Афанасьев Сергей Витальевич

Контакты:

119334, Россия, г. Москва, ул. Вавилова, д. 5, к. 3

Тел: +7 (495) 247-50-75

E-mail: asv@gintel.ru

<https://gintel.ru>

АНО ВО «УНИВЕРСИТЕТ ИННОПОЛИС»



**УНИВЕРСИТЕТ
ИННОПОЛИС**

Университет Иннополис специализируется на образовании, исследованиях и разработках в области информационных технологий и робототехники. Российский ИТ-вуз сотрудничает с 48 академическими партнерами из 25 стран и с 337 промышленными партнерами. В портфеле университета – 502 проекта, в том числе для компаний «Газпром», «Транснефть», «Татнефть», НОВАТЭК, РЖД, «Сибур», «Мегафон», «Россети» и других.

Университет – центр компетенций в области искусственного интеллекта, информационной безопасности, геоинформационных сетей, энергетики и нефтегазовых технологий.

Центр промышленных и промышленных решений специализируется на геомеханическом моделировании, разработке программных решений и расчетных модулей для нефтегазового инжиниринга, умной добыче нефти, создании цифровых двойников месторождений, диагностике трубопроводной инфраструктуры, автоматизации, цифровизации, управлении производственными и бизнес-процессами, консалтинге.

Основным цифровым продуктом является платформа цифровизации и автоматизации бизнес-процессов – Синтез+. Программное решение позволяет существенно сократить затраты ресурсов на выполнение несложных операций, анализировать целевые показатели и принимать эффективные управленческие решения, объединить данные из всех систем, создав единое информационное пространство.

Директор – Бариев Искандер Ильгизарович

Контакты:

420500, Россия, Республика Татарстан, г. Иннополис, ул. Университетская, д. 1

Тел: +7 (843) 203-92-53

E-mail: innoit@innopolis.ru

<https://innoit.ru>

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «СИБГЕОПРОЕКТ» (ООО «СГП»)



Компания ООО «СГП» создана в 2000 году. Более 20 лет компания успешно и динамично развивается в направлениях геолого-промысловых работ и разработки информационных систем в различных областях ТЭК.

ООО «СГП» оказывает следующие виды услуг:

- разработка геоинформационных и аналитических систем;
- создание корпоративных банков данных;
- продажа лицензий ПО и вендорская поддержка;
- интерпретация сейсмических данных;
- составление проектов геологоразведочных работ;
- составление проектов горных отводов;
- разработка проектной технологической документации;
- выполнение проектов подсчета запасов углеводородного сырья;
- проектирование строительства нефтяных и газовых скважин;
- гидродинамические исследования и интенсификация нефтяных объектов;
- газоконденсатные и газодинамические исследования скважин;
- супервайзерские работы при бурении скважин;
- геокриологические, термобарические и прочностные расчеты.

Все виды деятельности лицензированы.

Все разработки компании запатентованы.

Генеральный директор – Шпильман Андрей Владимирович

Контакты:

625002, Россия, г. Тюмень, ул. Комсомольская, д. 49

Тел: +7 (3452) 688-447

Факс: +7 (3452) 688-470

E-mail: sgp@sibgeoproject.ru

<https://sibgeoproject.ru/>

Компания «ТРАНССЕТЬ» АО «ТРАНССЕТЬ»



Т Р А Н С С Е Т Ь

Компания «Транссеть» – российский разработчик программного обеспечения. Специализируется на разработке и внедрении решений класса BSS/OSS, ITSM, EAM/WFM, MES для управления бизнес-процессами предприятий. 24 года на рынке, более 200 проектов, поддержка пользователей 24/7.

Разработанные компанией импортнезависимые системы мониторинга и прогнозной аналитики, управления инфраструктурой и ресурсами позволяют сократить затраты, снизить риски и повысить эффективность бизнеса в любой отрасли. Продукты на базе универсальной low-code платформы TRS.EVA имеют неограниченные возможности по адаптации и настройке, в том числе силами пользователей, без привлечения разработчиков.

АО «Транссеть» доверяют автоматизацию бизнес-процессов компании национального масштаба: ОАО «РЖД», ФГУП «Защитаинфотранс», ФГУП «УВО Минтранса России», Федеральное агентство железнодорожного транспорта, ФГУП «Крымская железная дорога», ГК «Автодор», АО «Связьтранснефть», АО «Транстелеком».

В мобильном приложении TRS.ОБХОДЧИК на ОС Аврора и РЕД ОС разработана дополнительная функциональность ГАЗОАНАЛИЗАТОР, которая позволяет в режиме реального времени автоматически передавать данные о загазованности, а также месторасположении сотрудников, что повышает безопасность работ.

Директор – Питкевич Юлия Валериевна
Коммерческий директор – Кувалдин Андрей Игоревич

Контакты:

107078, Россия, г. Москва, ул. Каланчевская, д. 15а, помещ. 1/5

Тел: +7 (499) 649-46-68

E-mail: inform@transset.ru

Сайт: <https://transset.ru>