

25 мая в Иркутске представят первый Центр обработки данных

25 мая на четвертой сессии «Энергия будущего» представят центр обработки данных, построенный на Ново-Иркутской ТЭЦ. О первом модуле сети ЦОД расскажет руководитель департамента ИТ ООО «УСЦ Евросибэнерго», ИТ-менеджер ЦОД «Облака Сибири» Дмитрий Шевченко. Об этом сообщает пресс-служба проекта.

«Энергия будущего» — это совместный образовательный проект En+ Group и корпоративного университета «Евросибэнерго». Мероприятие приурочено к предстоящему запуску центра обработки данных (ЦОД) в Иркутске.

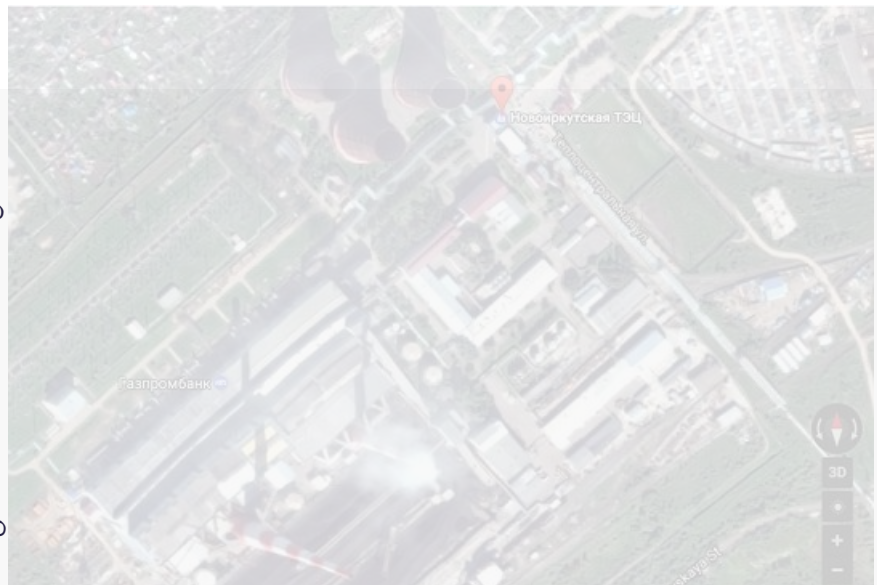
Эксперты будут рассказывать об облачных технологиях и интернете вещей. Так, заместитель директора департамента по работе с ключевыми клиентами Huawei Вэнь Хай и заместитель генерального директора «Техкомпани Хуавэй» по развитию регионов Дмитрий Алферов поделится опытом Huawei по созданию крупнейших облачных распределенных центров обработки данных. Руководитель департамента ИТ ООО «УСЦ Евросибэнерго», ИТ-менеджер ЦОД «Облака Сибири» Дмитрий Шевченко расскажет участникам сессии о первом модуле сети ЦОД, который построен на Ново-Иркутской ТЭЦ.

Территория Ново-Иркутской ТЭЦ

Дмитрий Шевченко:

«Мировой рынок ЦОД находится в стадии активного роста — объем и сложность обрабатываемых данных ежегодно растет. Каждые два года количество информации, обрабатываемое в мире, удваивается. Объем цифровой информации в мире к 2020 году достигнет 40 триллион гигабайт.

Российский рынок ЦОД находится в стадии формирования, поскольку развитая инфраструктура коммерческих дата-центров, которая соответствует международным стандартам надежности, имеется только в Москве и Санкт-Петербурге. Из-за дорогой земли и электроэнергии бизнес рассматривает возможность строительства энергоемкой ИТ инфраструктуры в регионах».



Место для ЦОД выбрано не случайно — затраты на электроэнергию обычно занимают 50-70% бюджета центра обработки данных. En+ Group стала первой энергетической компанией, которая вышла на рынок коммерческих ЦОД с использованием собственной электроэнергии, что несомненно является конкурентным преимуществом иркутского проекта: с учетом низкой стоимости земли в Сибири удалось снизить цену на 30-40% от среднерыночной.

Максим Соков, генеральный директор En+ Group: «Последние десять лет телекоммуникационная отрасль и ИТ-сфера активно интегрируются, что привело к резкому росту систем обработки и хранения данных.

Облачные сервисы — одно из самых перспективных направлений. En+ Group на базе своих энергетического и телекоммуникационного активов запускает новый проект «Облака Сибири» — это сеть дата-центров, ориентированных на облачные сервисы»

Также в программе сессии предусмотрены следующие выступления:

— доклад директора института прикладного анализа данных ЗАО «Делойт и Туш СНГ» Алексея Минина о том, что ждет бизнес во время всеобщей цифровизации;

— доклад главного редактора научно-популярного альманаха metkere.com Ильи Кабанова о том, как машинное обучение, нейронные сети и облачные технологии изменят нашу жизнь;

— видеообращение уже знакомого участникам по прошлой сессии бионического человека Евгения Черешнева, который расскажет об угрозах цифрового мира;

— краткий экскурс в мир хакеров от аналитика En+ Group Антона Петрушкина.

Участие в мероприятиях «Энергии будущего» — бесплатное, регистрации не требуется. Сессия «Облака Сибири» пройдет в Технопарке ИрННТУ (ул. Игошина, 1А), начало в 10:00. Мероприятие будет транслироваться онлайн на сайте проекта <http://en.plus>. Самых активных зрителей пригласят на экскурсию в ЦОД: самые интересные вопросы от зрителей выберут и наградят эксперты сессии. Вопросы можно задать в социальных сетях с хэштегом #ЭнергияБудущего или на почту info@en.plus до 15:00 25 мая.

Справка

«Энергия будущего» — совместный проект компании En+ Group и корпоративного университета «ЕвроСибЭнерго», вклад компании в развитие образования и науки в регионах присутствия. Ключевые активы и новые проекты холдинга расположены в Восточной Сибири, поэтому одна из приоритетных задач проекта — содействие повышению общего уровня осведомленности студентов иркутских и красноярских вузов о новых технологиях и трендах развития. В рамках «Энергии будущего» в 2016-2017 учебном году в Иркутске и Красноярске уже проведены три образовательные сессии, посвященные технологиям будущего — возобновляемой энергетике, зеленой экономике, взаимодействию человека и технологий. Партнером проекта в Иркутске выступает Иркутский национальный исследовательский технический университет, в технопарке которого проходят мероприятия.

En+ Group (enplus.ru) — ведущий мировой вертикально-интегрированный производитель гидроэлектроэнергии и алюминия. Активы компании включают в себя электростанции мощностью 19,7 ГВт, более ¾ из которых приходится на ГЭС, и контрольный пакет акций второго по размеру в мире производителя алюминия ОК РУСАЛ, чьи заводы способны производить 4,2 млн тонн алюминия в год и являются основным потребителем вырабатываемой энергии. Ключевой регион работы En+ Group — Восточная Сибирь.

Компания реализует уникальную в своем роде комплексную программу защиты озера Байкал, включающую в себя не только экологические, но и культурные мероприятия; активно взаимодействует с авторитетными российскими и международными экологическими организациями, среди которых Всемирный фонд дикой природы (WWF), национальный фонд «Страна заповедная», некоммерческие партнерства «Большая Байкальская тропа» и «Защитим Байкал вместе». Помимо строительства отказоустойчивой сети ЦОД Облака Сибири, En+ прорабатывает ряд проектов с китайскими и российскими партнерами по строительству ЦОД под Colocation для ряда якорных клиентов из России и Китая.

Сеть центров обработки данных «Облака Сибири En+ Group» будет в первую очередь ориентирована на предоставление «облачных сервисов». В числе сервисов — виртуальные вычислительные мощности и системы хранения данных (инфраструктура как сервис, IaaS), программное обеспечение как сервис (SaaS), аварийное восстановление как сервис (DRaaS). Сеть ЦОД строится в первую очередь ради обеспечения нужд клиентов в отказоустойчивом и высокопроизводительном кластере. Уровень надежности каждого модуля сети соответствует международному стандарту Tier 3, с дублированием всех критических систем. Первый модуль построен на Ново-Иркутской ТЭЦ и будет запущен в мае 2017 года.

👍 Порекомендовать текст

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:
newsbabr@gmail.com

Автор текста: **Алина
Саратова.**

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](#)
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: [@bur24_link_bot](#)
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: [@irk24_link_bot](#)
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: [@kras24_link_bot](#)
эл.почта: krsyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: [@nsk24_link_bot](#)
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: [@tomsk24_link_bot](#)
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

Прислать свою новость

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: [@babrobot_bot](#)
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)