



**Программная платформа управления и оптимизации
технологических и производственных процессов "iHyber Platform"
с развитым набором прикладных решений**

ООО «Промышленная кибернетика»
614 066, г. Пермь, ул. Стахановская, д.54, лит.П, оф.328
тел. (342) 205-83-77
E-mail: info@inducyber.com

ООО «Промышленная кибернетика» – компания по разработке, внедрению и сопровождению высокотехнологичных решений в области автоматизации технологических процессов и производств.

Каждый проект для нас – это возможность сделать наше решение эффективней, технологически совершенней и удобней для пользователя.

- ✓ ООО «Промышленная кибернетика» является аккредитованной ИТ-компанией, имеет статус малой технологической компании (МТК);
- ✓ Сами являемся инженерами по внедрению и разработке высокотехнологичных решений как на рынке РФ, так и СНГ;
- ✓ Высокая научная активность работников Компании;
- ✓ Компания член СРО по проектированию и строительству, в том числе, особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства;
- ✓ Имеются Лицензии:
 - Лицензия ФСТЭК на деятельность по технической защите конфиденциальной информации;
 - Лицензия на образовательную деятельность;
 - Лицензия Ростехнадзора на деятельность по проведению экспертизы промышленной безопасности (в периметре ГК «ПРОМКИБЕР»).



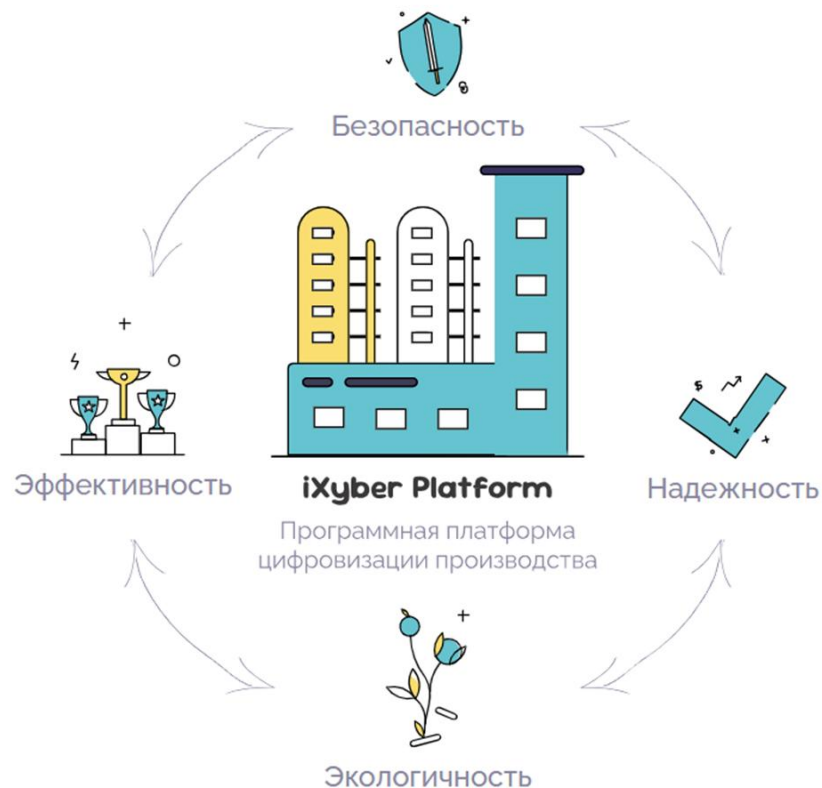
Современная цифровая платформа интеллектуального управления производством с развитым набором прикладных решений.

iXyber Platform гибкая система, которая позволяет реализовать любую прикладную функциональность в контуре управления технологическими и производственными процессами. Уже реализованы и промышленно применяются функциональности СУУТП, мониторинга СУУТП, ПИД контуров регулирования, на этапе пилотирования - мониторинг событий и сигнализаций, мониторинг оборудования и технологических процессов.



Подробная информация:

<https://ixyber.ru/>







iXyber APC Designer

- ✓ Инженерная среда разработки СУУТП на всех этапах жизненного цикла: ТЭА, разработка, внедрение, сопровождение и модернизация с поддержкой командной распределенной работы.
- ✓ Комплексная обработка больших объемов исторических технологических данных, идентификация математических моделей и разработка конфигурации систем усовершенствованного управления технологическими процессами (СУУТП).



Подробная информация:
<https://ixyber.ru/apc-designer/>



iXyber APC Runner

- ✓ Среда исполнения алгоритмов СУУТП: многопараметрических контроллеров (МПК), виртуальных анализаторов (ВА).
- ✓ Обеспечивает интеграцию с РСУ и другими информационными системами, а также реализацию пользовательского интерфейса инженера, оператора СУУТП.



Подробная информация:
<https://ixyber.ru/apc-runner/>



iXyber APC Optimizer

- ✓ Система глобальной динамической оптимизации (СГДО, RTO).
- ✓ Предназначена для объединения на верхнем уровне управляющих приложений: многопараметрических контроллеров (МПК) и других оптимизаторов СУУТП с целью решения общей задачи оптимизации с учетом всех ограничений подчиненных управляющих приложений.



Подробная информация:
<https://ixyber.ru/apc-optimizer/>



iXyber MES Vision

Гибкая современная система визуализации данных в виде мнемосхем и дашбордов для создания экранов визуализации и пользовательских интерфейсов прикладных решений цифровизации производственных процессов.



Подробная информация:
<https://ixyber.ru/ixyber-mes-vision>



iXyber MES Historian

Современная, надежная, масштабируемая система сбора, хранения, обработки и представления данных реального времени в масштабе предприятия.



Подробная информация:
<https://ixyber.ru/ixyber-mes-historian/>



iXyber APC Analyst

Лучшее на рынке решение для мониторинга и оценки эффективности систем Усовершенствованного управления технологическими процессами (СУУТП) в масштабе предприятия.



Подробная информация:
<https://ixyber.ru/ixyber-apc-analyst/>



iXyber PID Analyst

Первая отечественная система мониторинга, анализа и настройки ПИД-контуров регулирования в масштабе предприятия.



Подробная информация:
<https://ixyber.ru/ixyber-pid-analyst/>



iXyber AE Analyst

Единственная отечественная система управления событиями и сигнализациями в масштабе предприятия.



Подробная информация:
<https://ixyber.ru/ixyber-ae-analyst/>



iXyber Asset Analyst

Уникальная отечественная система мониторинга и диагностики состояния технологического оборудования.



Подробная информация:
<https://ixyber.ru/ixyber-asset-analyst/>



iXyber OTS

Тренажерная платформа нового поколения для создания компьютерных тренажерных комплексов (КТК) и управления процессом обучения на КТК в масштабах предприятия.



Подробная информация:
<https://ixyber.ru/ixyber-ots/>



iXyber 3D OTS

Программная платформа для создания 3D и VR обучающих систем для оперативного технологического персонала по безопасной эксплуатации и ремонту технологического оборудования и процессов, а также виртуальных пространств в составе полнофункциональных компьютерных тренажеров.



Подробная информация:
<https://ixyber.ru/ixyber-3d-ots/>