

КОМПАНИЯ

## СИРИН

### КОМПЛЕКС «ИНСТРУКТОР 360»

ОТЕЧЕСТВЕННАЯ РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ МИКРООБУЧЕНИЯ И ОБЪЕКТИВНОЙ ОЦЕНКИ КОМПЕТЕНЦИЙ СОТРУДНИКОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕХНОЛОГИИ ИММЕРСИВНОЙ ОКУЛОГРАФИИ НА БАЗЕ ПАНОРАМНОГО ВИДЕО 360°, ОТРАЖАЮЩЕГО ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПРОЦЕССЫ НЕПОСРЕДСТВЕННО НА РАБОЧИХ МЕСТАХ.

#### КАКУЮ ЗАДАЧУ РЕШАЕТ

Обеспечивает быструю адаптацию новых сотрудников на рабочем месте, обучение правильному и эффективному выполнению рабочих задач с соблюдением профессиональных стандартов, предотвращение производственных ошибок, снижение рисков травматизма и сбоев в технологическом процессе, контролирует выполнение требований безопасности на предприятиях и отрабатку действий сотрудников при чрезвычайных ситуациях.

#### УНИКАЛЬНОСТЬ

Технология иммерсивной окулографии дает научно-обоснованную объективную оценку когнитивной нагрузки в процессе обучения и качества усвоения информации на основе анализа зрительных реакций в иммерсивной среде, что позволяет получить глубокую и точную оценку навыков в конкретных производственных ситуациях.

#### ТЕКУЩИЙ СТАТУС

Разработана методика, подготовлена научно-техническая база, создан функциональный прототип, ведется апробация и пилотное внедрение на предприятиях федеральной территории «Сириус».

