**Перевод + SEO Копирайт**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lift your service level to world class standard  TÜV SÜD supports manufacturers and operators of lifts and escalators with a host of services to support them in meeting the safety requirements of national and international standards, expectation in service availability as well as their own vision to be a trusted and reliable brand. TÜV SÜD is qualified to serve the certification needs of all major global markets including the European Lift and Machinery Directive, ASME safety codes and EN standards.  Our services at a glance   |  |  | | --- | --- | | Area | Services | | Consulting | * Review of design drawings and circuit diagrams * Review of strength calculation and structural analysis * Qualified technical statements based on ADIASYSTEM®, a computer based method to measure and document test results * Consultancy in the developments of assessment of risks reports * Support with tenders * Negotiations with manufacturers from design to installations * Expert witness services | | Testing and product certification | * Quality assurance during construction * Conformity assessment as “Notified Body” as per European Lift Directive 95/16/EC and Machinery Directive 2006/42/EC * Periodic testing * Risk and hazard assessment * Technical safety evaluation according to operating safety regulations * Certification of Quality Assurance (QA) systems as per Lift and Machinery Directive * [Energy efficiency certification of lifts according to VDI 4707](http://www.tuev-sued.ru/activity/focus-topics/energy-efficiency/energy-efficiency-certification-for-lift-systems) * Quality assurance during manufacturing and installation * Function and proof load testing * Conformity assessment as per Lift and Machinery Directive * EC type examination of safety components and model lifts * EC design examinations * Periodic testing * Certification of QA systems as per national and international standards (European directives, ASME safety codes, EN standards) * Assessment of remaining services life of drive units in lifting equipment * Report / certificate of the state of repair * Type examination test   + Safety components   + Standard lifts | | Inspection | * Inspection according to EN 81 series of standards * Compliance inspection against plans | | Training | * Training courses for lift wardens | | **Keys: Сертификация лифтов,**  **Экспертиза лифтов.**  **Экспертиза и сертификация лифтов** и эскалаторов:  Поднимайте уровень сервиса до мировых стандартов  TÜV SÜD RUS квалифицируется на необходимости **экспертизы и сертификации** как **лифтов**, так и эскалаторов по всем основным глобальным рынкам, в соответствии с директивами евролифтов и механизированного оборудования, кодами безопасности ASME и стандартами EN.  Бренд TÜV SÜD RUS - это, в первую очередь, собственный взгляд на надежность и безотказность в работе систем механизмов. Производителям и операторам лифтов и эскалаторов, для того чтобы максимально приблизить к национальным и международным стандартам, TÜV SÜD RUS предлагает разносторонние услуги.  TÜV SÜD RUS в общих чертах предоставляет cледующие услуги.  Консультации:   * обзор чертежей и схемы цепей; * обзор точности вычислений и структурный анализ; * квалифицированная техническая отчетность, основанная на ADIASYSTEM®, а на базе компьютера – замеры и документальная отчетность на основе теста; * поддержка в тендерах * консультации по разрабатываемым отчетам риска; * переговоры с производителями от проектирования до инсталляции; * **экспертиза лифтов** на основании сервиса освидетельствования;   **Тестирование и сертификация:**   * гарантия качества в процессе установки; * **сертификация лифтов** в соответствии с директивой евролифтов 95/16/EC и директивы машинного оборудования 2006/42/EC; * Периодическое тестирование; * Оценки риска и опасности; * Оценка технической безопасности в соответствии с правилам технической эксплуатации; * **Сертификация лифтов** по гарантии качества (QA), согласно с директивами евролифтов и машинного оборудования; * **Экспертиза лифтов** по эффективности энергии согласно с VDI 4707; * Гарантия качества в процессе производства и установки; * Проверка функциональности и тестирование подъемной массы; * Проверка компонентов безопасности и моделей лифта в соответствии евростандартами; * Проверка соответствия с проектами ЕС; * **Сертификация лифтов** по QA, в соответствии с национальными и интернациональными стандартами (Евродирективы, правила безопасности ASME, стандарты ООН); * Оценка остаточного срока службы ведущих частей оборудования лифта; * Отчет/сертификат состояния замены/ремонта; * Экзаменационное тестирование (компонентов безопасности, стандарты лифтов)   **Ревизия:**   * Инспектирование в соответствии с серией евростандартов EN 81; * Комплексные плановые инспекции;   **Тренинг:**   * Обучающие курсы для лиц, отвечающих за содержание и работу лифтов. |