

Опытно-конструкторское бюро автоматики





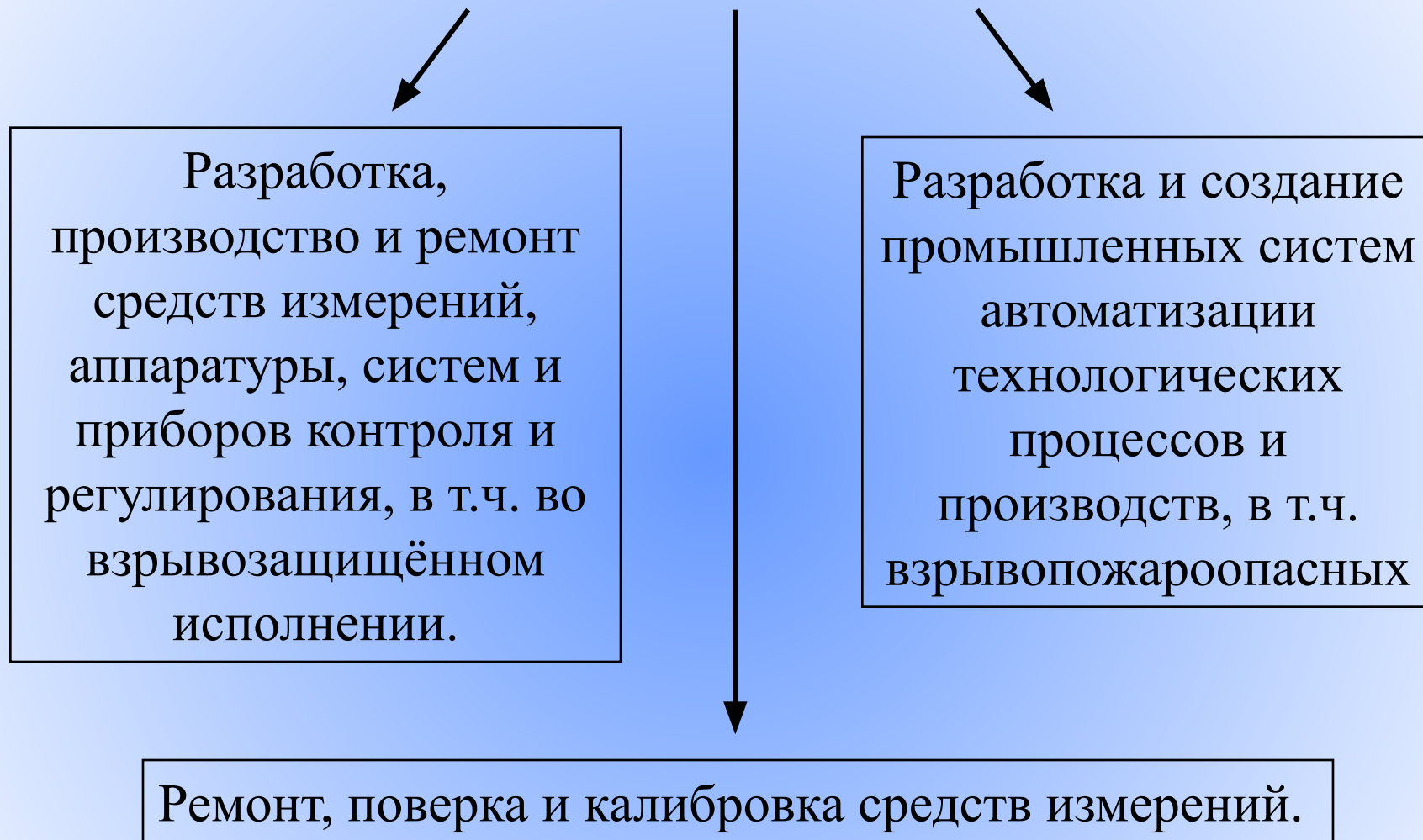
ОКБА более 50 лет занимается разработкой и производством аналитических приборов для контроля параметров веществ в различных агрегатных состояниях и является одним из ведущих предприятий России по созданию средств аналитического контроля и систем автоматизации.

Разработки ОКБА нашли широкое применение на предприятиях химической, нефтегазовой, металлургической, авиостроительной, аэрокосмической отраслей, предприятиях энергетики, отраслевых и академических научно-исследовательских институтах.





Направления деятельности ОКБА:



За время деятельности НПП ОКБА



Разработано и выпущено в эксплуатацию более 180 типов средств измерений для аналитического контроля состава и свойств веществ.

Разработано и внедрено более 120 систем автоматизации в химии, нефтехимии, тепловой энергетике и ЖКХ. АСУ ТП, системы ПАЗ и диспетчерского контроля удалённых объектов реализуются на базе современных ПТК ведущих отечественных и зарубежных производителей: Schneider Electric, Siemens, Honeywell, Octagon Systems и др.

Получено более 280 авторских свидетельств и патентов на изобретения, организация награждена семью почётными дипломами и тремя большими золотыми медалями международных выставок, а также пятью дипломами ВДНХ первой степени. Научный потенциал организации отражён в двадцати двух кандидатских и одной докторской диссертациях.



За последние годы разработаны и выпускаются



Приборы для измерений микроконцентраций влаги в газах.

Приборы для измерений относительной влажности воздуха.

Приборы для измерения микро- и макроконцентраций кислорода в газах.

Приборы для измерения влаги, общего газосодержания и тангенса угла потерь трансформаторного масла.

Прибор для измерения концентрации кислорода в дымовых газах.

Приборы для измерения концентрации озона в атмосферном воздухе и воде.

Комплекс приборов для автоматизированного экологического контроля газопылевых выбросов.

Метрологическое оборудование для поверки и настройки гигрометров и газоанализаторов.

