

Оценка пригодности измерительной производиться на 10-и деталях, тремя контролёрами в три подхода, после проведения расчёта  $ndc$  – принимается решение о пригодности измерительной системы. Сложные расчёты можно произвести при помощи: компьютерной программы MSA.

Демонстрационная версия: [MSA – анализ измерительных систем \(программа\) Access2007](#)

### Краткая инструкция по применению.

Форма управления программным приложением. Для начала работы с программой кнопка «Ввод данных»:



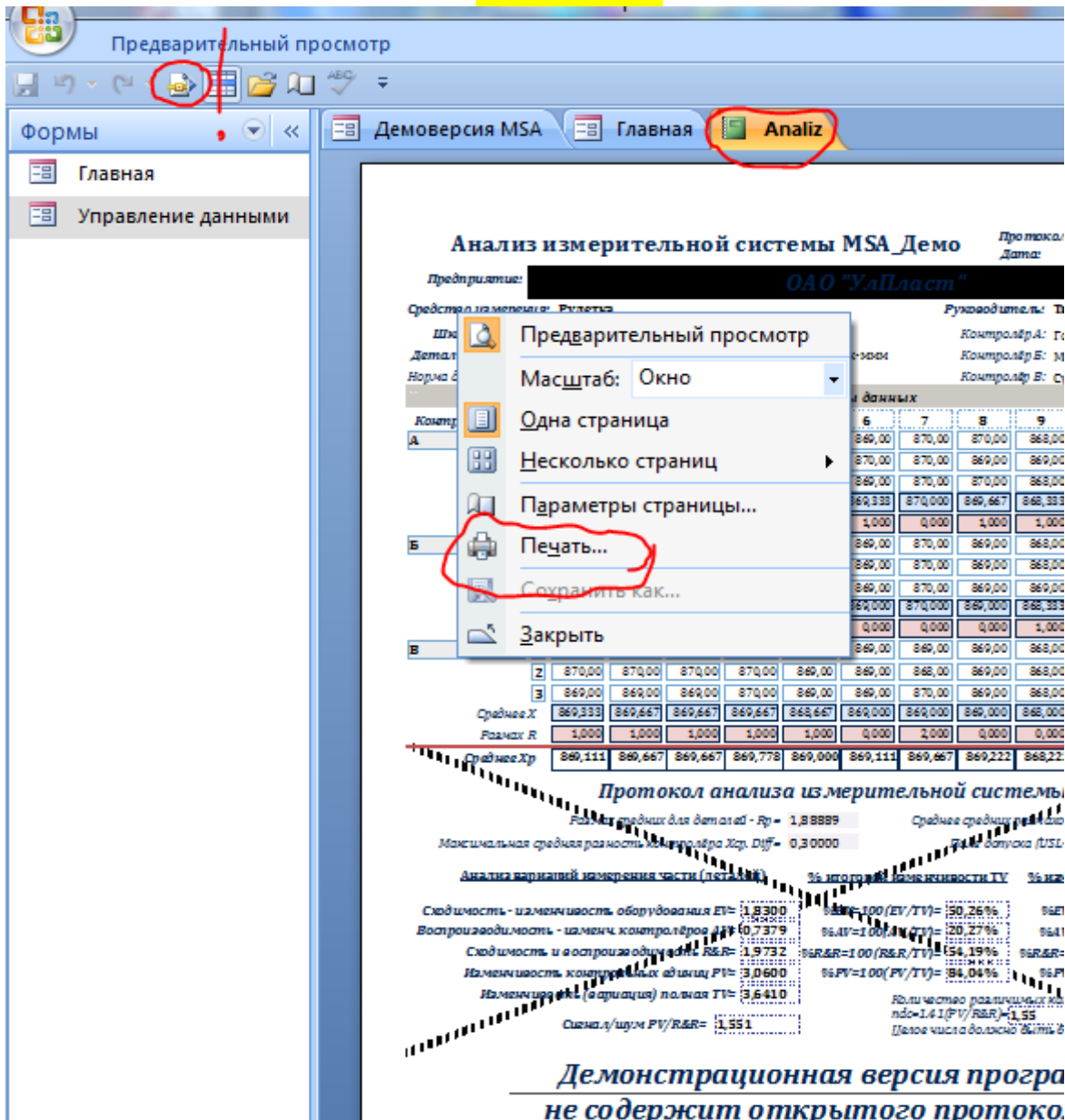
Кликнув на выделенную кнопку, вы перейдёте в «Главную» форму (если кнопка заблокирована можно обратиться к меню):  
Открыть форму «Главная».

Произведите замену всех значений на результаты ваших измерений (отмечено красными галочками)

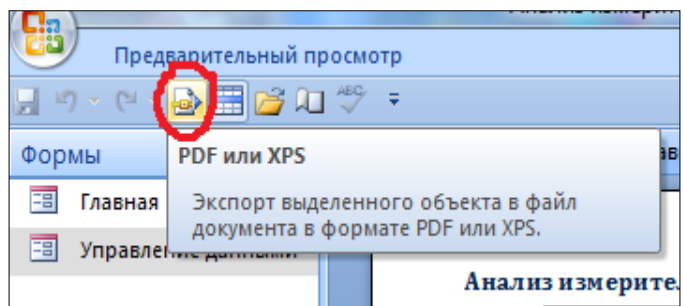
	№№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
А	1	869	870	869	870	870	869	870	870	868	870
	2	870	870	870	870	869	870	869	869	869	870
3	869	870	869	869	869	869	870	870	870	868	870
Среднее $\bar{X}$		869,333	870,000	869,333	869,667	869,333	869,333	870,000	869,667	868,333	870,000
Размах R		1,000	0,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000	1,000	1,000	0,000
Б	1	869	869	870	870	869	869	870	869	868	870
	2	869	869	870	870	869	869	870	869	868	870
3	868	870	870	870	869	869	869	870	869	869	869
Среднее $\bar{X}$		868,667	869,333	870,000	870,000	869,000	869,000	870,000	869,000	868,333	869,667
Размах R		1,000	1,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000	1,000
В	1	869	870	870	869	868	869	869	869	868	870
	2	870	870	870	870	869	869	868	869	868	870
3	869	869	869	870	869	869	869	870	869	868	870
Среднее $\bar{X}$		869,333	869,667	869,667	869,667	868,667	869,000	869,000	869,000	868,000	870,000
Размах R		1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000	2,000	0,000	0,000	0,000
СреднееСредних		869,333	869,667	869,667	869,778	869,000	869,333	869,667	869,222	868,222	869,889

Далее нажмите на кнопку:  внизу формы «Главная»,

и вы откроете готовый отчёт (протокол) с результатами оценки измерительной системы «Analiz»:



1. Правой кнопкой «мыши» можно вызвать ниспадающее меню и выполнить действия «Печать...»
2. Вы можете сохранить протокол в формате PDF, как это показано на рисунке:



Протокол «Analiz» можно сохранить в папке Документы под другим именем и рассылать по электронной почте вашим клиентам.

И. Тихонова тел. (+7)917-25-76-848