



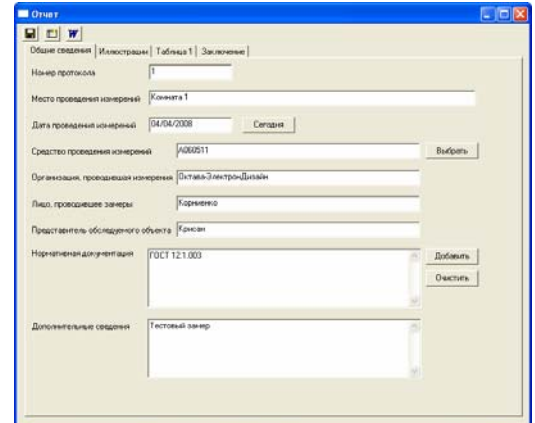
ReportXL

ПАКЕТ ПРОГРАММ ОБРАБОТКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ИЗМЕРЕНИЙ ШУМА И ВИБРАЦИИ

Пакет **ReportXL** - это мощный и удобный инструмент обработки результатов измерений приборами ОКТАВА-101/110. Основная идея программы - составление протокола измерения.

Создание отчета начинается с заполнения формы общих сведений (место проведения измерений).

К отчету можно присоединить иллюстрации: фотографии, схемы помещения, графики. При подготовке печатной формы отчета вы сможете расположить иллюстрации в любом нужном порядке.



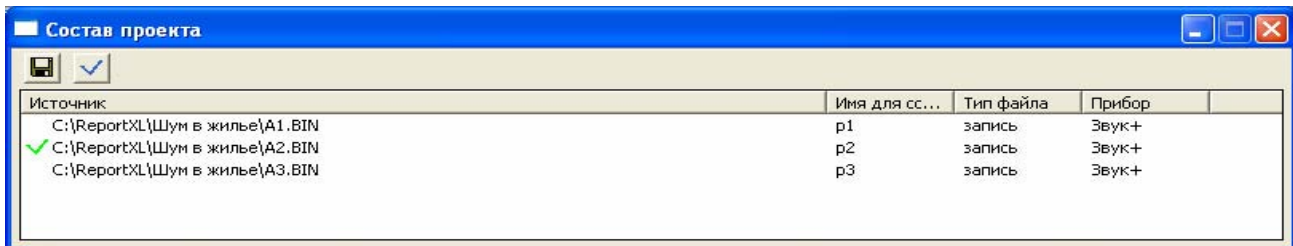
Заполнение таблиц с результатами измерений – главный этап составления отчета.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S		
1						Уровни звукового давления в октавных полосах, дБ										L _{экв}	L _{max}				
2	Рабочее место / Место измерения	Операция / точка	Характер шума	Поправка	Т,ч	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	A	A	A				
3	Комната 1	Точка 1	Постоянный	0	0	59.3	56.9	48.9	52.8	53.6	43.8	37.4	35.3	29.7	51.85	56.0		заполнить			
4		Точка 2	Постоянный	0	0	59.1	55.1	50.3	53.4	53.0	44.5	35.5	32.0	22.8	52.03	53.0		заполнить	Добавить оп		
5		Точка 2	Постоянный	0	0	59.5	57.3	51.5	48.4	47.6	46.9	44.9	42.6	33.2	52.15	53.0		заполнить	Добавить оп		
6	Итого за смену (Интегр) / Итого в помещении (макс)					-	59.5	57.3	51.5	53.4	53.6	46.9	44.9	42.6	33.2	52.1	56.0	???			
7	ПДУ						79.0	63.0	52.0	45.0	39.0	35.0	32.0	30.0	28.0	40.0	55.0		Очистить все		
8	Превышение						-19.5	-5.8	-0.5	8.4	14.6	11.9	12.9	12.6	5.2	12.1	1.0	???			

ReportXL имеет встроенный мастер таблиц, позволяющий пользователю создать новые табличные формы.

Вы можете не создавать таблицу с нуля, а воспользоваться одним из заложенных нами шаблонов. Шаблоны таблиц воспроизводит наиболее употребляемые типовые формы составления протоколов измерения виброакустических параметров.

Результаты измерения могут быть вставлены в таблицу непосредственно из файла, записанного прибором.



Программа позволяет предварительно изучить результаты измерений и при необходимости осуществить их дополнительную обработку.

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89

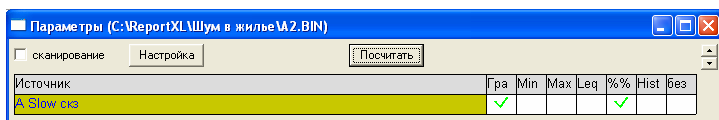
Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казakhstan (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69



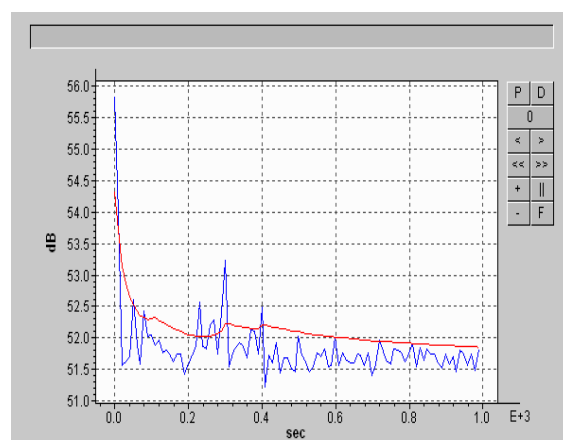
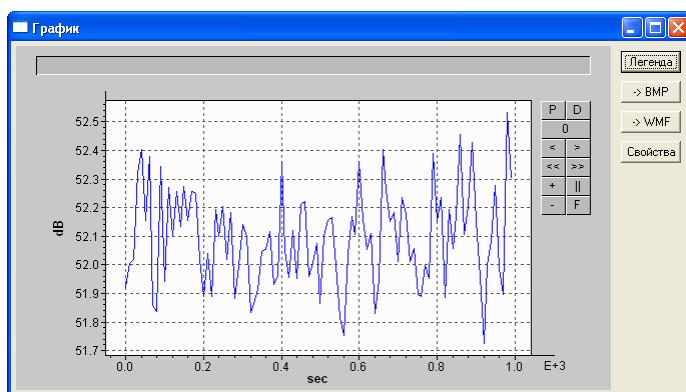
Например, вы можете рассмотреть график изменения уровня звука или вибрации во времени, выделить аномальные зоны, которые нужно исключить из расчета или откорректировать (ввести коррекцию на характер шума и пр.), провести перерасчет эквивалентных и максимальных уровней с учетом введенных поправок и вставить результат в таблицу.

Программа позволяет установить динамическую связь между значениями в таблице и исходными данными. В этом случае, если вы измените параметры обработки исходных данных (например, исправите коррекцию на тональный/импульсный шум и т.п.), то и числа в таблице будут пересчитаны.

Ячейки в таблице могут быть связаны с помощью простых формул. Благодаря этому вы можете рассчитать превышения относительно ПДУ (справочник нормативов интегрирован в программу) или получить энергетическую сумму.

Заполнив все необходимые данные, приступаем к распечатке отчета. Для этого необходимо, чтобы на вашем компьютере был установлен редактор Microsoft Word.

Процедура подготовки печатной формы отчета очень проста. Вы можете легко подготовить протокол измерения, расположив основные элементы – общие сведения, иллюстрации и графики, таблицы, заключение – так, как вам нужно.



Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69