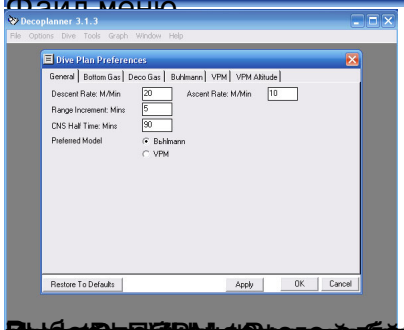
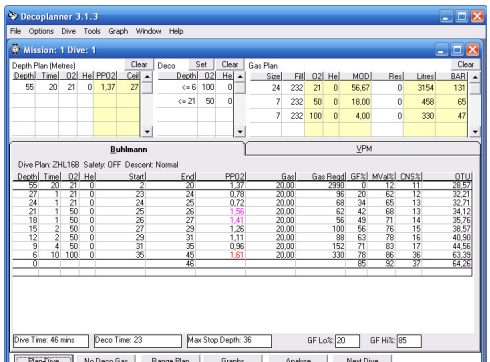
Ю. Батаев

Начиная разговор о планировщике Deco Planner, стоит сразу оговориться, что эта программа является исключительным продуктом GUE (Global Underwater Explorers). Планировщик Deco Planner - это одно из наиболее ярких детищ этой системы и это обстоятельство необходимо иметь в виду. Первое, что бросается в глаза, – очень простой интуитивный интерфейс программы, не обремененный кнопками и иконками. Экран элементарен, информативен и аскетичен, как, собственно, и DIR – конфигурация снаряжения от той же GUE. Тем не менее, несмотря на кажущуюся простоту, Deco Planner снабжен большим набором дополнительных сервисов и функций, делающих его весьма серьезным и универсальным инструментом планирования погружения.

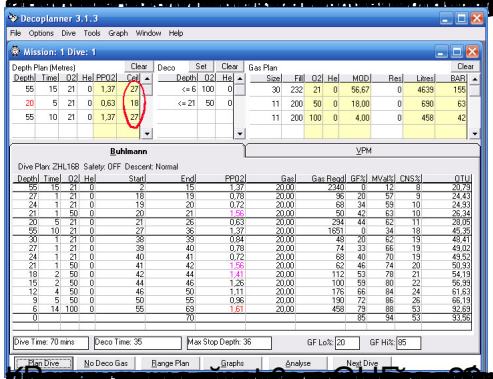
Файл меню



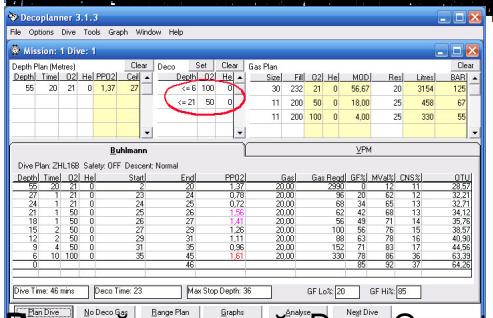
[illegible]



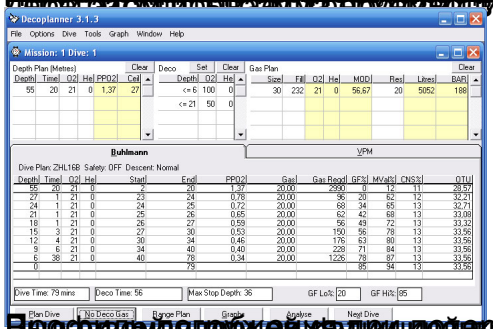
[redacted]



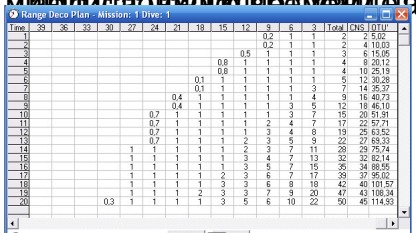
[redacted]



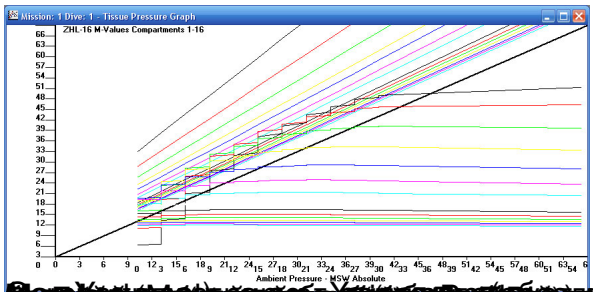
[redacted]

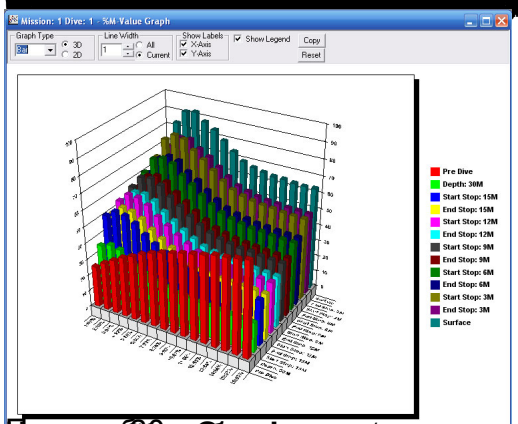


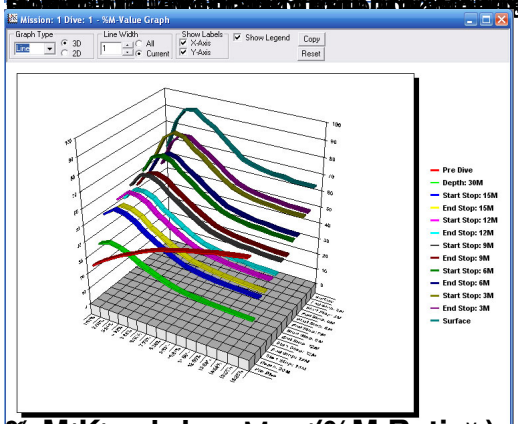
[redacted]

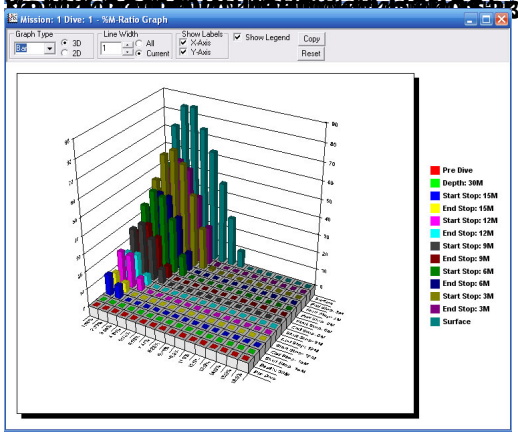


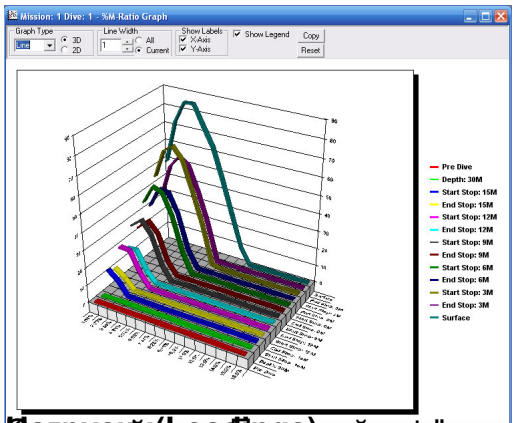
[redacted]

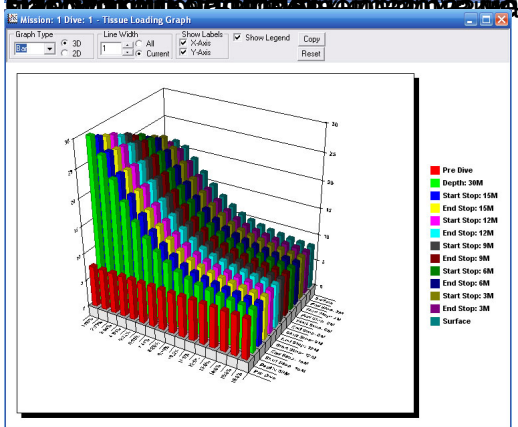

Mission: 1 Dive: 1 - Tissue Pressure Graph
ZHL-16 M-Values Compartments 1-16
Ambient Pressure - MSW Absolute

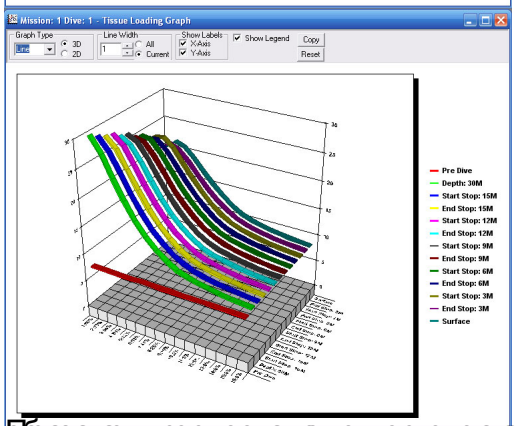

Mission: 1 Dive: 1 - %M-Value Graph
Graph Type
3D
2D
Line Width
All
Current
Show Labels
X-Axis
Y-Axis
Show Legend
Copy
Reset
Pre Dive
Depth: 30M
Start Stop: 15M
End Stop: 15M
Start Stop: 12M
End Stop: 12M
Start Stop: 9M
End Stop: 9M
Start Stop: 6M
End Stop: 6M
Start Stop: 3M
End Stop: 3M
Surface


Mission: 1 Dive: 1 - %M-Value Graph
Graph Type
3D
2D
Line Width
All
Current
Show Labels
X-Axis
Y-Axis
Show Legend
Copy
Reset
Pre Dive
Depth: 30M
Start Stop: 15M
End Stop: 15M
Start Stop: 12M
End Stop: 12M
Start Stop: 9M
End Stop: 9M
Start Stop: 6M
End Stop: 6M
Start Stop: 3M
End Stop: 3M
Surface

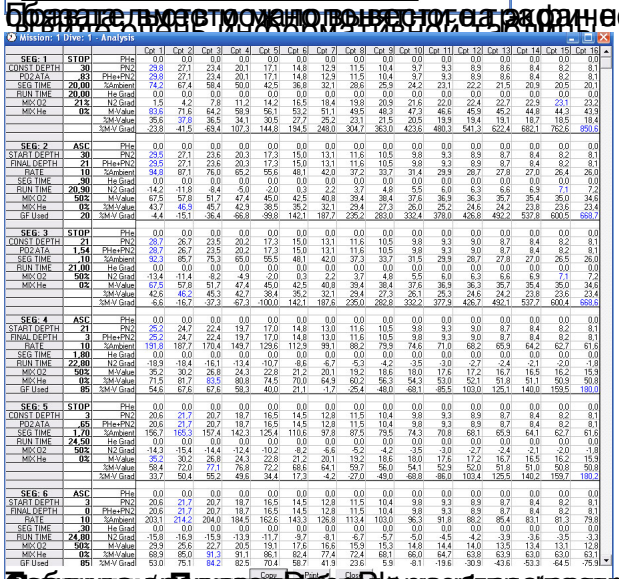

Mission: 1 Dive: 1 - %M-Ratio Graph
Graph Type
3D
2D
Line Width
All
Current
Show Labels
X-Axis
Y-Axis
Show Legend
Copy
Reset
Pre Dive
Depth: 30M
Start Stop: 15M
End Stop: 15M
Start Stop: 12M
End Stop: 12M
Start Stop: 9M
End Stop: 9M
Start Stop: 6M
End Stop: 6M
Start Stop: 3M
End Stop: 3M
Surface





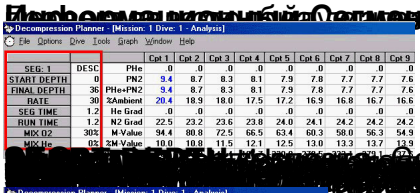


Analyse



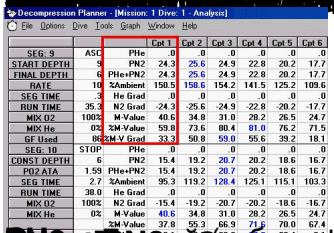
			Cpt 1	Cpt 2	Cpt 3	Cpt 4	Cpt 5	Cpt 6	Cpt 7	Cpt 8	Cpt 9	Cpt 10	Cpt 11	Cpt 12	Cpt 13	Cpt 14	Cpt 15	Cpt 16
SEG: 1	**STOP**	PHe	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
CONST DEPTH	**30**	PN2	29,8	27,1	23,4	20,1	17,1	14,8	12,9	11,5	10,4	9,7	9,3	8,9	8,6	8,4	8,2	8,1
PO2 ATA	**.63**	PHe+PN2	29,8	27,1	23,4	20,1	17,1	14,8	12,9	11,5	10,4	9,7	9,3	8,9	8,6	8,4	8,2	8,1
SEG TIME	**20,00**	%Ambient	74,2	67,4	58,4	50,0	42,5	36,8	32,1	28,6	25,9	24,2	23,1	22,2	21,5	20,9	20,5	20,1
RUN TIME	**20,00**	He Grad	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MIX O2	**21%**	N2 Grad	1,5	4,2	7,6	11,2	14,2	16,5	18,4	19,8	20,9	21,6	22,0	22,4	22,7	22,9	23,1	23,2
MIX He	**0%**	M-Value	83,6	71,6	64,2	58,9	56,1	53,2	51,1	49,5	48,3	47,3	46,6	45,9	45,2	44,8	44,3	43,9
		%M-Value	35,6	37,8	36,5	34,1	30,5	27,7	25,2	23,1	21,5	20,5	19,9	19,4	19,1	18,7	18,5	18,4
		%M-V Grad	-23,8	-41,5	-69,4	-107,3	-144,8	-194,5	-249,0	-304,7	-363,0	-423,6	-480,3	-541,3	-622,4	-682,1	-762,6	-850,5
SEG: 2	**ASC**	PHe	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
START DEPTH	**30**	PN2	29,5	27,1	23,6	20,3	17,3	15,0	13,1	11,6	10,5	9,8	9,3	8,9	8,7	8,4	8,2	8,1
FINAL DEPTH	**21**	PHe+PN2	29,5	27,1	23,6	20,3	17,3	15,0	13,1	11,6	10,5	9,8	9,3	8,9	8,7	8,4	8,2	8,1
RATE	**10**	%Ambient	94,8	87,1	76,0	65,2	55,6	48,1	42,0	37,2	33,7	31,4	29,9	28,7	27,8	27,0	26,4	26,0
SEG TIME	**90**	He Grad	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
RUN TIME	**20,90**	N2 Grad	-14,2	-11,8	-8,4	-5,0	-2,0	0,3	2,2	3,7	4,8	5,5	6,0	6,3	6,6	6,9	7,1	7,2
MIX O2	**50%**	M-Value	67,5	57,8	51,7	47,4	45,0	42,5	40,8	39,4	38,4	37,6	36,9	36,3	35,7	35,4	35,0	34,6
MIX He	**0%**	%M-Value	43,7	46,9	45,7	42,9	38,5	35,2	32,1	29,4	27,3	26,0	25,2	24,6	24,2	23,8	23,6	23,4
GF Used	**20**	%M-V Grad	4,4	-15,1	-36,4	-66,8	-99,8	-142,1	-187,7	-235,2	-283,0	-332,4	-376,0	-426,8	-492,2	-537,8	-600,5	-668,7
SEG: 3	**STOP**	PHe	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
CONST DEPTH	**21**	PN2	28,7	26,7	23,5	20,2	17,3	15,0	13,1	11,6	10,5	9,8	9,3	9,0	8,7	8,4	8,2	8,1
PO2 ATA	**1,54**	PHe+PN2	28,7	26,7	23,5	20,2	17,3	15,0	13,1	11,6	10,5	9,8	9,3	9,0	8,7	8,4	8,2	8,1
SEG TIME	**10**	%Ambient	92,3	85,7	75,3	65,0	55,5	48,1	42,0	37,3	33,7	31,5	29,9	28,7	27,8	27,0	26,5	26,0
RUN TIME	**21,00**	He Grad	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MIX O2	**50%**	N2 Grad	-13,4	-11,4	-8,2	-4,9	-2,0	0,3	2,2	3,7	4,8	5,5	6,0	6,3	6,6	6,9	7,1	7,2
MIX He	**0%**	M-Value	67,5	57,8	51,7	47,4	45,0	42,5	40,8	39,4	38,4	37,6	36,9	36,3	35,7	35,4	35,0	34,6
		%M-Value	42,6	46,2	45,3	42,7	38,4	35,2	32,1	29,4	27,3	26,1	25,3	24,6	24,2	23,8	23,6	23,4
		%M-V Grad	-5,6	-16,7	-37,3	-67,3	-100,0	-142,1	-187,6	-235,0	-282,8	-332,2	-377,9	-426,7	-492,1	-537,7	-600,4	-668,6
SEG: 4	**ASC**	PHe	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
START DEPTH	**21**	PN2	25,2	24,7	22,4	19,7	17,0	14,8	13,0	11,6	10,5	9,8	9,3	9,0	8,7	8,4	8,2	8,1
FINAL DEPTH	**3**	PHe+PN2	25,2	24,7	22,4	19,7	17,0	14,8	13,0	11,6	10,5	9,8	9,3	9,0	8,7	8,4	8,2	8,1
RATE	**10**	%Ambient	191,8	187,7	170,4	149,7	129,6	112,9	99,1	88,2	79,9	74,6	71,0	68,2	65,9	64,2	62,7	61,6
SEG TIME	**1,80**	He Grad	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
RUN TIME	**22,80**	N2 Grad	-18,9	-18,4	-16,1	-13,4	-10,7	-8,6	-6,7	-5,3	-4,2	-3,5	-3,0	-2,7	-2,4	-2,1	-2,0	-1,8
MIX O2	**50%**	M-Value	35,2	30,2	26,8	24,3	22,8	21,2	20,1	19,2	18,6	18,0	17,6	17,2	16,7	16,5	16,2	15,9
MIX He	**0%**	%M-Value	71,5	81,7	83,5	80,8	74,5	70,0	64,9	60,2	56,3	54,3	53,0	52,1	51,8	51,1	50,9	50,8
GF Used	**85**	%M-V Grad	54,6	67,6	67,6	58,3	40,0	21,1	-1,7	-25,4	-48,0	-68,1	-85,5	-103,0	-125,1	-140,0	-159,5	-180,0
SEG: 5	**STOP**	PHe	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
CONST DEPTH	**3**	PN2	20,6	21,7	20,7	18,7	16,5	14,5	12,8	11,5	10,4	9,8	9,3	8,9	8,7	8,4	8,2	8,1
PO2 ATA	**.65**	PHe+PN2	20,6	21,7	20,7	18,7	16,5	14,5	12,8	11,5	10,4	9,8	9,3	8,9	8,7	8,4	8,2	8,1
SEG TIME	**1,70**	%Ambient	156,7	165,3	157,4	142,3	125,4	110,6	97,8	87,5	79,5	74,3	70,8	68,1	65,9	64,1	62,7	61,6
RUN TIME	**24,50**	He Grad	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MIX O2	**50%**	N2 Grad	-14,3	-15,4	-14,4	-12,4	-10,2	-8,2	-6,6	-5,2	-4,2	-3,5	-3,0	-2,7	-2,4	-2,1	-2,0	-1,8
MIX He	**0%**	M-Value	35,2	30,2	26,8	24,3	22,8	21,2	20,1	19,2	18,6	18,0	17,6	17,2	16,7	16,5	16,2	15,9
		%M-Value	59,4	72,0	77,1	76,8	72,2	68,6	64,1	59,7	56,0	54,1	52,9	52,0	51,9	51,0	50,8	50,8
		%M-V Grad	33,7	50,4	55,2	49,6	34,4	17,3	-4,2	-27,0	-49,0	-68,8	-86,0	-103,4	-125,5	-140,2	-159,7	-180,2
SEG: 6	**ASC**	PHe	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
START DEPTH	**3**	PN2	20,6	21,7	20,7	18,7	16,5	14,5	12,8	11,5	10,4	9,8	9,3	8,9	8,7	8,4	8,2	8,1
FINAL DEPTH	**0**	PHe+PN2	20,6	21,7	20,7	18,7	16,5	14,5	12,8	11,5	10,4	9,8	9,3	8,9	8,7	8,4	8,2	8,1
RATE	**10**	%Ambient	203,1	214,2	204,0	184,5	162,6	143,3	126,8	113,4	103,0	96,3	91,8	88,2	85,4	83,1	81,3	79,8
SEG TIME	**.30**	He Grad	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
RUN TIME	**24,80**	N2 Grad	-15,8	-16,9	-15,9	-13,9	-11,7	-9,7	-8,1	-6,7	-5,7	-5,0	-4,5	-4,2	-3,9	-3,6	-3,5	-3,3
MIX O2	**50%**	M-Value	29,9	25,6	22,7	20,5	19,1	17,6	16,6	15,9	15,3	14,8	14,4	14,0	13,5	13,4	13,1	12,8
MIX He	**0%**	%M-Value	59,9	85,0	91,3	91,1	86,1	82,4	77,4	72,4	68,1	66,0	64,7	63,8	63,9	63,0	63,0	63,1
GF Used	**85**	%M-V Grad	53,0	75,1	84,2	82,5	70,4	58,7	41,9	23,6	5,9	-8,1	-19,6	-30,9	-43,6	-53,3	-64,5	-75,9

[redacted] показано в красном прямоугольнике)

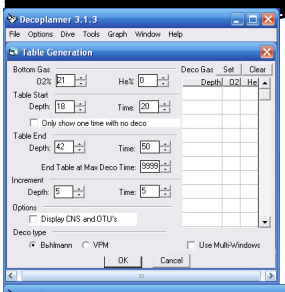


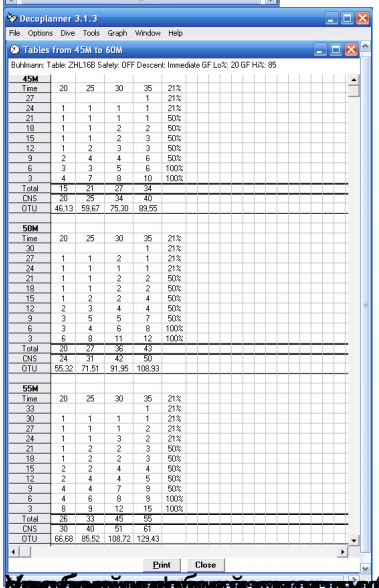
[redacted] Сегмент или ASC или DESC

[redacted] декомпрессионной

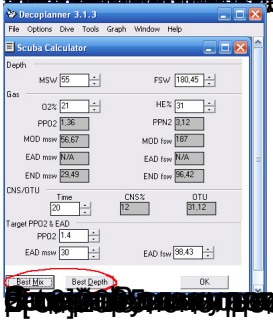


[redacted]





[redacted]



[redacted]