7 мая 2020 г.

Ведомость посещения занятий по датчикам студентами 7492 группы

Bedomoeth needlenin sammin no dat inkam etydentamin 1452 i pynnin										
		5 марта (OУ)	19 марта (инстр.У)	2 апреля	16 апреля	30 апреля	14 мая	28 мая		
1	Александрова Анастасия Петровна	/	1	/	/	/				
2	Белик Владислав	б	1	1	1	1				
3	Беловенцова Алина Альбертовна	1	1	1	1	1				
4	Беляев Владимир Алексеевич									
5	Бондарчук Александр Павлович	✓	✓	1	✓	1				
6	Бударина Марина	1	1	1	1	1				
7	Гоган Владислав Викторович	1		1	1	1				
8	Дружинин Антон Артемович	1	1	1	1	1				
9	Исаков Антон Андреевич	1	1	1	1					
10	Комаров Денис Михайлович(ст.)	✓	✓			✓				
11	Кушнерев Михаил Игоревич	1	1	1	1	1				
12	Лисицын Егор Николаевич			1						
13	Малашевская Екатерина	1	1	1	1	1				
14	Малинина Анастасия Дмитриевна	1	1	1	1					
15	Мигранов Руслан Михайлович	/	✓	/	/	/				
16	Мыдлык Виталий Андреевич	1	1	1	1	1				
17	Павлов Максим Андреевич	1	1	1	1	1				
18	Раудонис Ян Вацславович	1	1	1	1	1				
19	Репин Павел Олегович	1	1	1	1	1				
20	Селезнев Владимир Алексеевич	✓	✓	✓	✓					
21	Строгалев Павел Николаевич	1	1	1	1	1				
22	Шевченко Анастасия	б	1	1	✓	1				

выполнение лабораторнах работ, 7492 группа

		Л1	Л1	$\Pi 2$	$\Pi 2$	ЛЗ	ЛЗ	$\Pi 4$	$\Pi 4$	
1	Александрова Анастасия Петровна	19.03	19.03	30.03	30.03	31.03	31.03			
2	Белик Владислав	19.03	19.03	2.04	_	16.04	16.04			
3	Беловенцова Алина Альбертовна	19.03	19.03	2.04	2.04	16.04	16.04			
4	Беляев Владимир Алексеевич									
5	Бондарчук Александр Павлович	19.02	19.02	2.04	1.05	8.04	8.04			
6	Бударина Марина	19.04	19.04	22.04		16.04	16.04			
7	Гоган Владислав Викторович	19.04	19.04	2.04	2.04	16.04	16.04			
8	Дружинин Антон Артемович	19.03	19.03	2.04	_	16.04	16.0			
9	Исаков Антон Андреевич	19.03	19.03	2.04	2.04	16.04	_			
10	Комаров Денис Михайлович	19.03	19.03							
11	Кушнерев Михаил Игоревич	19.03	19.03	30.03	7.05	16.04	16.04	1.05	_	
12	Лисицын Егор Николаевич									
13	Малашевская Екатерина	19.03	19.03	30.03	30.03	16.04	16.04			
14	Малинина Анастасия Дмитриевна	19.03	19.03	2.04	2.04	17.04	17.04			
15	Мигранов Руслан Михайлович	19.03	19.03	30.03	30.03	31.03	31.03			
16	Мыдлык Виталий Андреевич	19.03	19.03	2.04	2.04	15.04	15.04			
17	Павлов Максим Андреевич	19.03	19.03	3.04	_	17.04	17.04			
18	Раудонис Ян Вацславович	19.03	19.03	2.04	2.04	16.04	16.04			
19	Репин Павел Олегович	19.03	19.03	3.04	3.04	17.04	17.04			
20	Селезнев Владимир Алексеевич	19.03	19.03	30.30	_	16.04	16.04			
21	Строгалев Павел Николаевич	19.03	19.03	2.04	13.04	17.04	17.04	29.04	29.04	
22	Шевченко Анастасия	19.03	19.03	2.04	2.04	16.04	16.04	29.04	29.04	

лаб4

Строгалев – всё есть.

Кушнерев — на микроконтролллер подается сигнал с малым размахом амплитуды=0.2в, размах амплитуды может достигать 1вольт (стр.6 должно быть $|U_{max}-U_{\text{сдвига}}|\cdot 1.5<1.5$ вольт, а студент ошибочно предположил что $|U_{max}-0|\cdot 1.5<1.5$ вольт

section*лаб3 Александрова – отчет в Компасе (3D v17.1) всегда выигрышнее по сравнению с вордом (дополнительные плюсы)

Белик – всё есть, ОУ – реальный

Беловенцова – всё есть, ОУ – идеальный

Бондарчук — почти всё есть (нет графиков по эскпериментальным данным), OV — идеальный

Бударина – коды, тоько tina, ОУ – идеальный (в свойствах файла стоит Кайгородов, в следующий раз поменяйте)

Гоган – все есть

Исаков – не проверяю ворд, экспортируйте в pdf

Кушнерев – реальный ОУ, все есть. узнаю стиль Зиганшиной (и в свойствах файла написано Зиганшина)

Малашевская – ??

Малинина

Мигранов – очет в Компасе (плюс к оценке)

Мыдлык – кратко, но все есть

Павлов – все есть

Раудонис – ??

Репин – все есть, реальный ОУ

Селезнев - ??

Строгалев – все есть

Шевченко – все есть

section*лаб2

Кушнерев – неверно определен коэф подавления синфазных помех (должен быть около 2197, если коэф усиления синфазного сигнала взял теоретический =1), затем исправил.

Малашевская – нет АЧХ

Мыдлык — неясно, как определил «Отношение напряжения смещения усилителя в зависимости от переменных R1 и R2». , и почему сделан вывод «При u1=u2=0 В и при U- выходное напряжение. увеличении элемента R1 напряжение смещения увеличивается, а при увеличении R2 снижается.» (исправлено)

Строгалев – всё есть.

section*лаб1 Александрова – pdf из Компас-3В 18.1 не прочитались шрифты, формулы есть.

Белик -10^{-6} это микро, мкВ, а не милли (мВ)

Беловенцова LM318

Бондарчук перепутаны позиционные номера у сопротивлений

Бударина, в схеме 4 лучше поставить $R_1 = 1$ k а $R_3 = 7$ k

Гоган, в отчете не стоит какой именно ОУ, судя по экспортированному файлу со схемой, только стандартный

Дружинин LM318 - к сожалению не прислал файл с реальным ОУ (желательно R_1 должно быть равно R_2)

Исаков LM318 (желательно R_1 должно быть равно R_2 и $R_3=R_4$ для симметрии)

Кушнерев LM324

Малашевская LM324

Малинина

Мигранов LM324

Павлов, (файлы Дружинина и Павлова - близнецы, плюс за то что если одинаково увеличить резисторы коэф усиления не поменяются, но входной ток может быть другой, и наппяжение смещения) (желательно R_1 должно быть равно R_2)

Раудонис,

Репин, LM324

Селезнев, LM324

Строгалев LM318

Шевченко