## 16 апреля 2020 г.

Ведомость посещения занятий по датчикам студентами 7492 группы

		5 марта ( OУ )	19 марта (инстр.У)	26 марта	2 апреля	16 апреля	30 апреля	14 мая	28 мая	
1 2 3 4 5	Александрова Анастасия Петровна Белик Владислав Беловенцова Алина Альбертовна Беляев Владимир Алексеевич Бондарчук Александр Павлович	<ul><li>✓</li><li>6</li><li>✓</li><li>✓</li></ul>	\ \sqrt{\sq}\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sq}}\sqrt{\sq}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}	\ \sqrt{\sq}\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sq}}\sqrt{\sq}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}	\					
6 7 8 9 10	Бударина Марина Гоган Владислав Викторович Дружинин Антон Артемович Исаков Антон Андреевич Комаров Денис Михайлович(ст.)	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\ \ \ \ \	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\					
11 12 13 14 15	Кушнерев Михаил Игоревич Лисицын Егор Николаевич Малашевская Екатерина Малинина Анастасия Дмитриевна Мигранов Руслан Михайлович	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\ \ \ \	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\ \square \quare \ \square \ \quare \qquare \qqq \quare \qqq \qq \qq \qq \qqq \qq \qq \qqq \q					
16 17 18 19 20	Мыдлык Виталий Андреевич Павлов Максим Андреевич Раудонис Ян Вацславович Репин Павел Олегович Селезнев Владимир Алексеевич	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	1					
21 22	Строгалев Павел Николаевич Шевченко Анастасия	<b>У</b>	✓ ✓	✓ ✓	1					

## выполнение лабораторнах работ, 7492 группа

		Л1	Л1	Л2	Л2	ЛЗ	ЛЗ	$\Pi 4$	Л4
1	Александрова Анастасия Петровна	19.03	19.03	30.03	30.03				
2	Белик Владислав	19.03	19.03	2.04	_				
3	Беловенцова Алина Альбертовна	19.03	19.03	2.04	2.04				
4	Беляев Владимир Алексеевич								
5	Бондарчук Александр Павлович	19.02	19.02	2.04	_				
6	Бударина Марина	19.04	19.04						
7	Гоган Владислав Викторович	19.04	19.04	2.04	2.04				
8	Дружинин Антон Артемович	19.03	19.03	2.04	_				
9	Исаков Антон Андреевич	19.03	19.03	2.04	2.04				
10	Комаров Денис Михайлович	19.03	19.03						
11	Кушнерев Михаил Игоревич	19.03	19.03	30.03	_				
12	Лисицын Егор Николаевич								
13	Малашевская Екатерина	19.03	19.03	30.03	30.03				
14	Малинина Анастасия Дмитриевна	19.03	19.03	2.04	2.04				
15	Мигранов Руслан Михайлович	19.03	19.03	30.03	30.03				
16	Мыдлык Виталий Андреевич	19.03	19.03						
17	Павлов Максим Андреевич	19.03	19.03	3.04	_				
18	Раудонис Ян Вацславович	19.03	19.03	2.04	2.04				
19	Репин Павел Олегович	19.03	19.03	3.04	3.04				
20	Селезнев Владимир Алексеевич	19.03	19.03	30.30	_				
21	Строгалев Павел Николаевич	19.03	19.03	2.04	_				
22	Шевченко Анастасия	19.03	19.03	2.04	2.04				
	·								

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

Малашевская – нет АЧХ

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