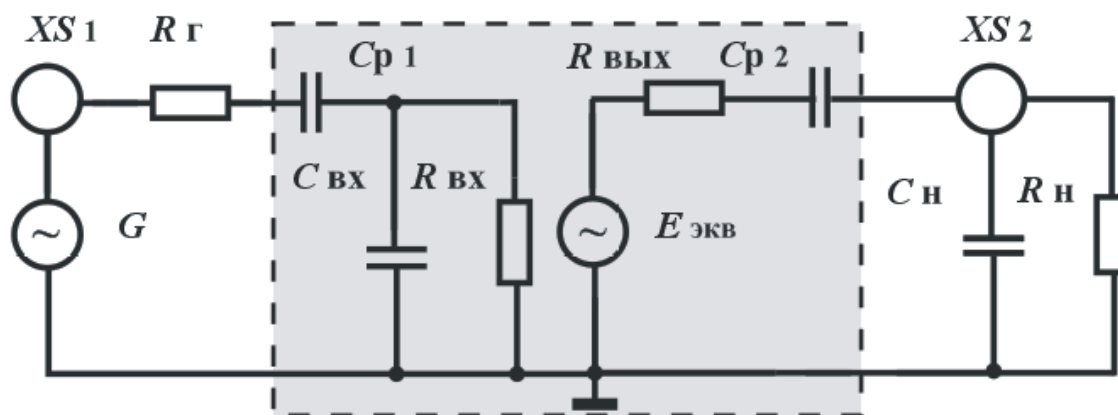


Лабораторная работа № 4
Линейный RC-усилитель
 Подготовка к работе

2. Расчет параметров усилителя.



Исходные данные.

Вариант № _____.

Вариант соответствует номеру под которым фамилия студента была записана в учебном журнале в начале семестра.

$R_{Г} =$, $C_{p1} =$, $C_{вх} =$, $C_{p2} =$, $R_{н} =$, $C_{н} =$,

$t_{и\ вх} =$, $K_{и\ хх} = 10$, $R_{вх} = 20\ \text{кОм}$, $R_{вых} = 20\ \text{кОм}$, $\tau_y = 1,6\ \text{мкс}$.

Расчетные формулы и определение параметров

Внести результаты расчета в итоговую таблицу рабочего задания.

Параметр	K_{u0}	f_n	$f_{в,}$	t_y	δu
Единицы измерения					

3. Алгоритмы для экспериментального определения сопротивлений каскада.

Входного сопротивления $R_{вх}$	Выходного сопротивления $R_{вых}$
1.	1.