

УРОК 1 , ЗАДАНИЕ 1.

ДЕЛЕНИЕ

ОКРУЖНОСТИ НА 3,5,6
РАВНЫХ ЧАСТЕЙ.

ЖИГАЛОВА С.И.





**Дополни
грас**

Кат. Клас	№ докум.	Лист	Всего
Разработ	Возняк		
Проект	Сабалетвич		
Т.контр.	Пенюков		
Н.контр.	Габриэлов		
Удобр.	Возман		

ОЛБ.121988.000СБ

Буфер

Сборочный чертёж

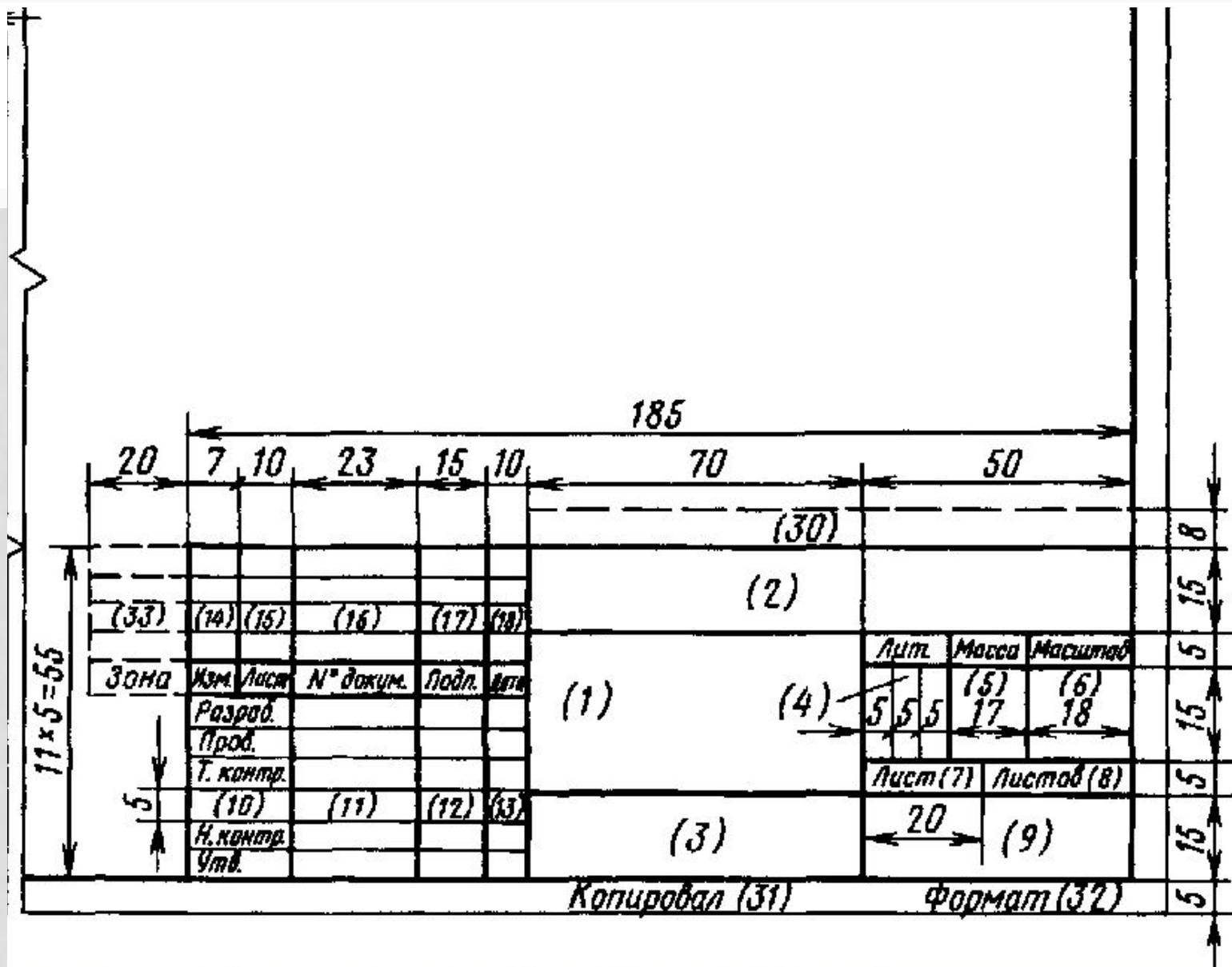
Лист	Масса	Материал

Лист 1	Листов 6

**НПО
"Сатурн"**

Каширабат Исрафимов

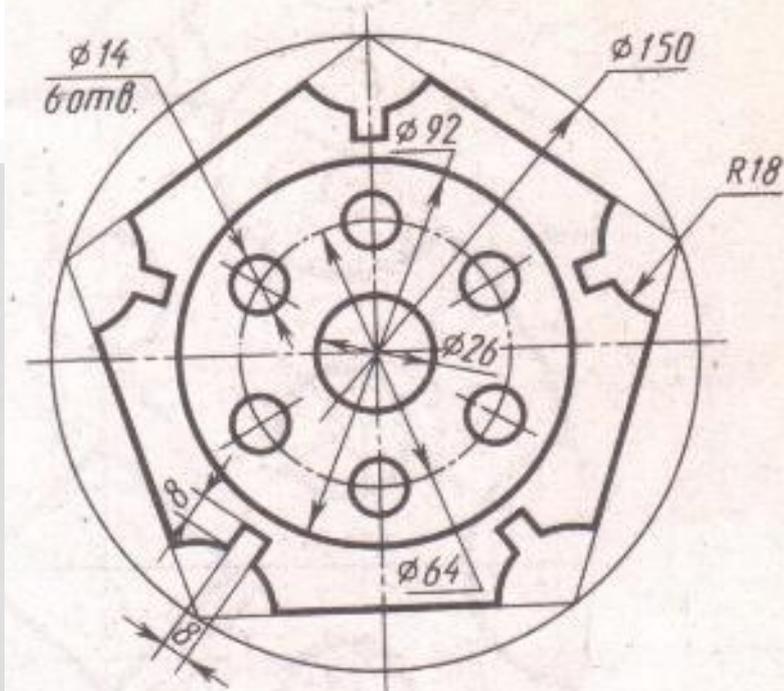
Формат А1



Рамка для чертежа. Черчение рамка. Штамп чертежа. Размеры штампа. Оформление чертежей.

ДОМАШНЕЕ (КЛАССНОЕ) ЗАДАНИЕ

Рамка : Слева 20 мм, с остальных сторон по 5 мм.



185																	
20		7		10		23		15		10		70		50			
											(30)						
											(2)						
(33)		(14)		(15)		(16)		(17)		(18)							
Зона		Изм.		Лист		N° докум.		Подп.		Инт.		(1)		(4)		Лит.	
		Разр.		Прод.		Т. контр.		И. контр.		Утв.						Масса	
		(10)		(11)		(12)		(13)								(5)	
																(6)	
																(7)	
																(8)	
																(9)	
											20						
											Копировал (31)		Формат (32)				
11 x 5 = 56																	
													8				
													15				
													5				
													15				
													5				
													16				
													5				

Рамка для чертежа. Черчение рамки. Штамп чертежа. Размеры штампа. Оформление чертежей.

ДЕЛЕНИЕ ОКРУЖНОСТИ НА 5 ТЬ РАВНЫХ ЧАСТЕЙ

- http://graph.power.nstu.ru/afa/gp/geom/001/geomtr_02/03/03.html
- Деление окружности на пять равных частей выполняется в следующей последовательности:
- Из точки A радиусом, равным радиусу окружности R , проводим дугу, которая пересечет окружность в точке B ;
- Из точки B опускают перпендикуляр на горизонтальную осевую линию;
- Из основания перпендикуляра - точки C , радиусом равным $C1$, проводят дугу окружности, которая пересечет горизонтальную осевую линию в точке D ;
- Из точки 1 радиусом равным $D1$, проводят дугу до пересечения с окружностью в точке 2 , дуга 12 равна $1/5$ длины окружности;
- Точки 3 , 4 и 5 находят откладывая циркулем по данной окружности хорды, равные $D1$.

