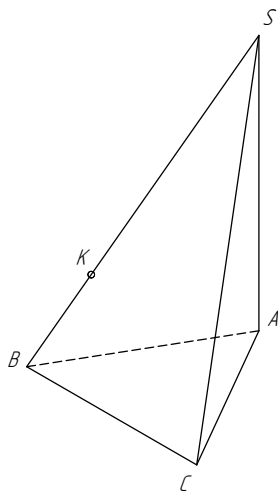


Студент ФИО: _____ группа: _____

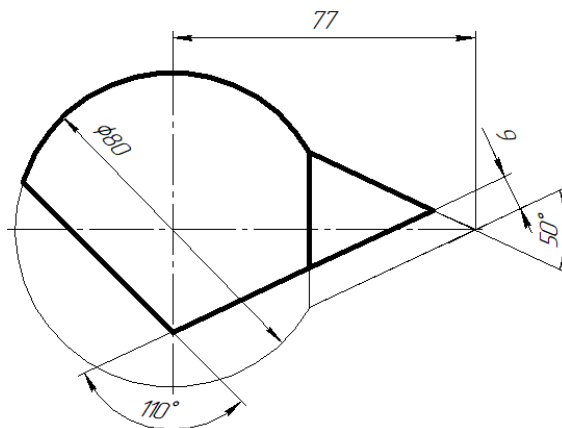
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

1. Точка, прямая, плоскость

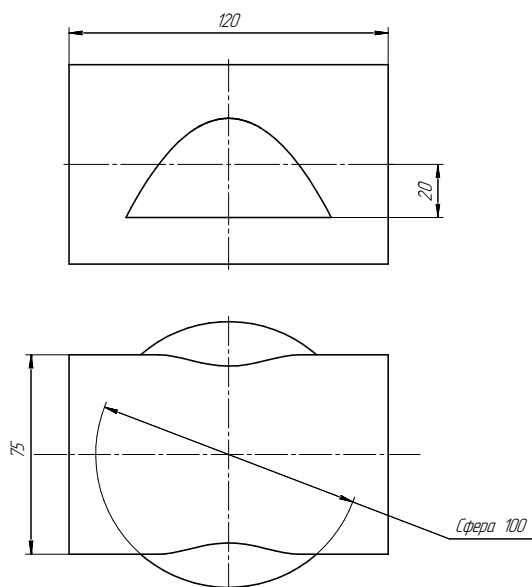


	X	Y	Z
S	95	0	88
A	12	32	30
K	65	42	45

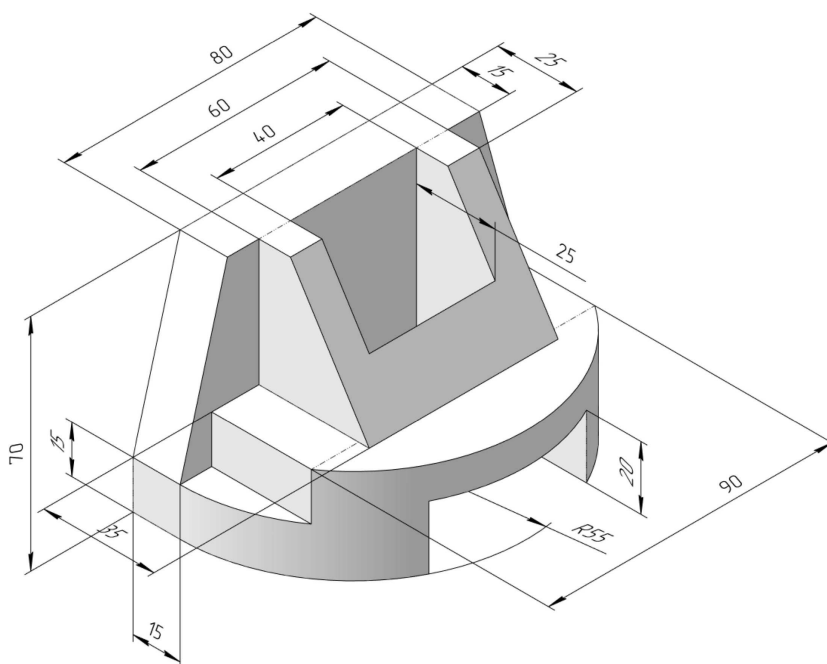
2. Сечение поверхности

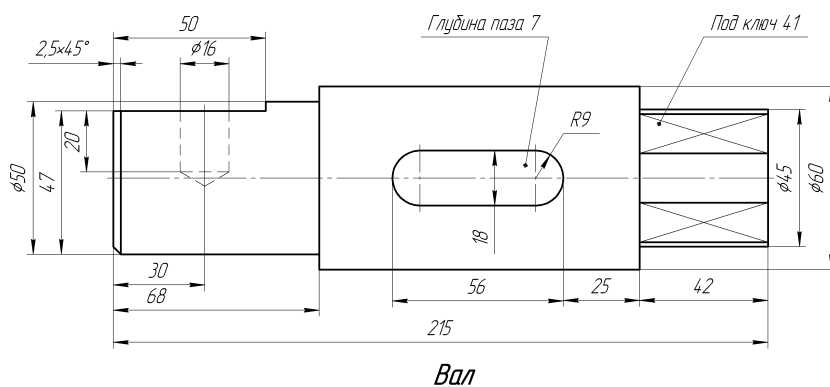


3. Пересечение поверхностей



4. ВИДЫ

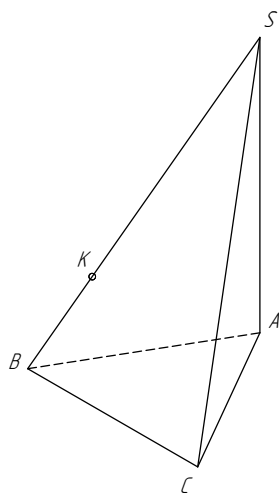




Студент ФИО: _____ группа: _____

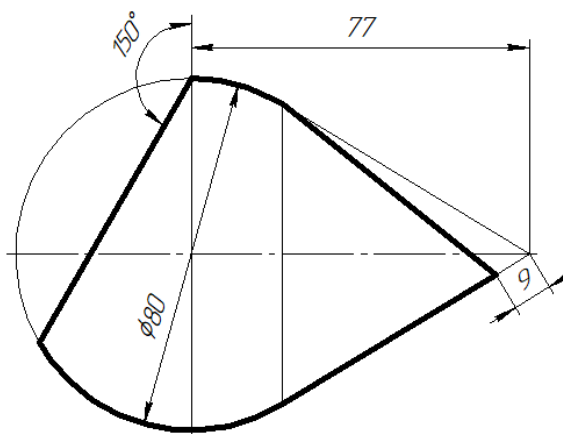
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

1. Точка, прямая, плоскость

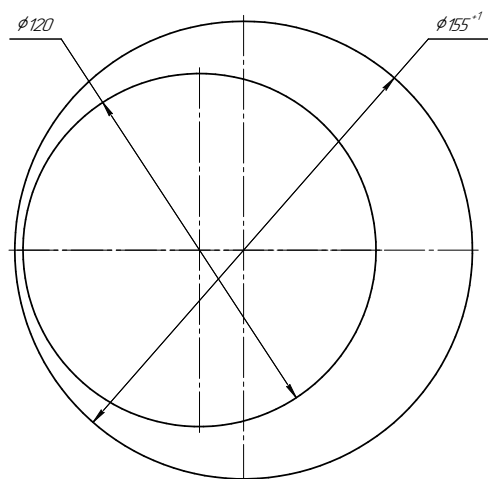
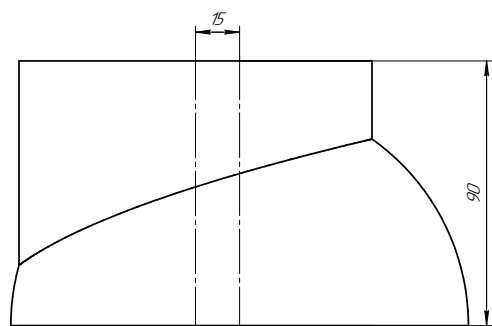


	X	Y	Z
S	10	70	0
A	80	12	34
K	62	60	49

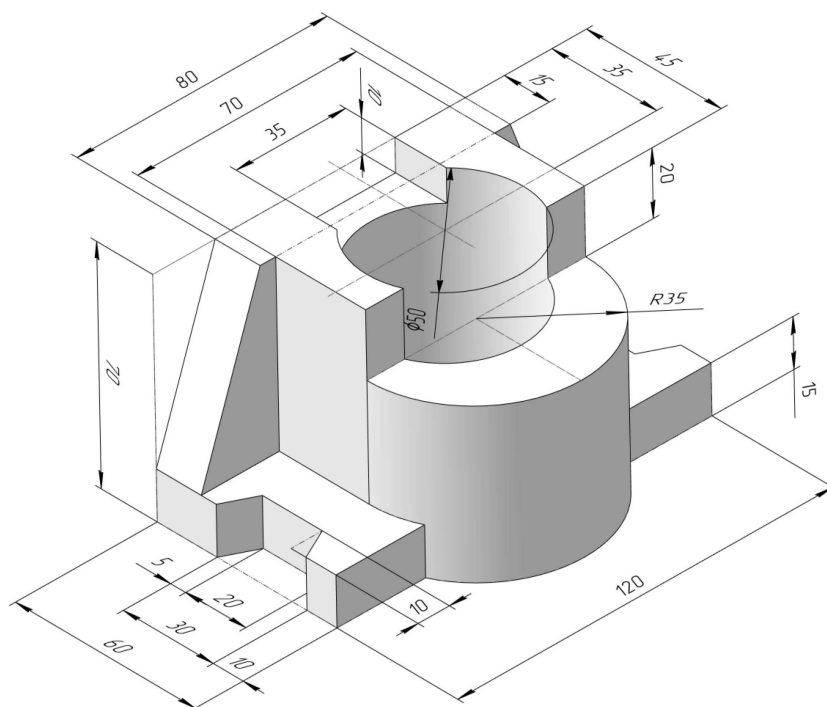
2. Сечение поверхности



3. Пересечение поверхностей



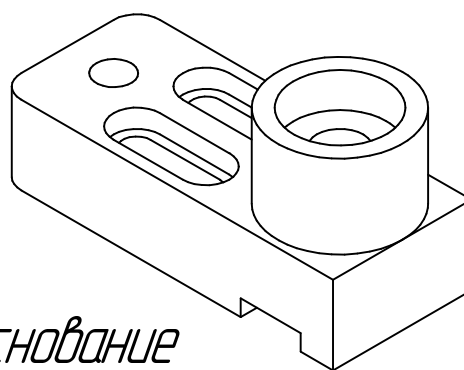
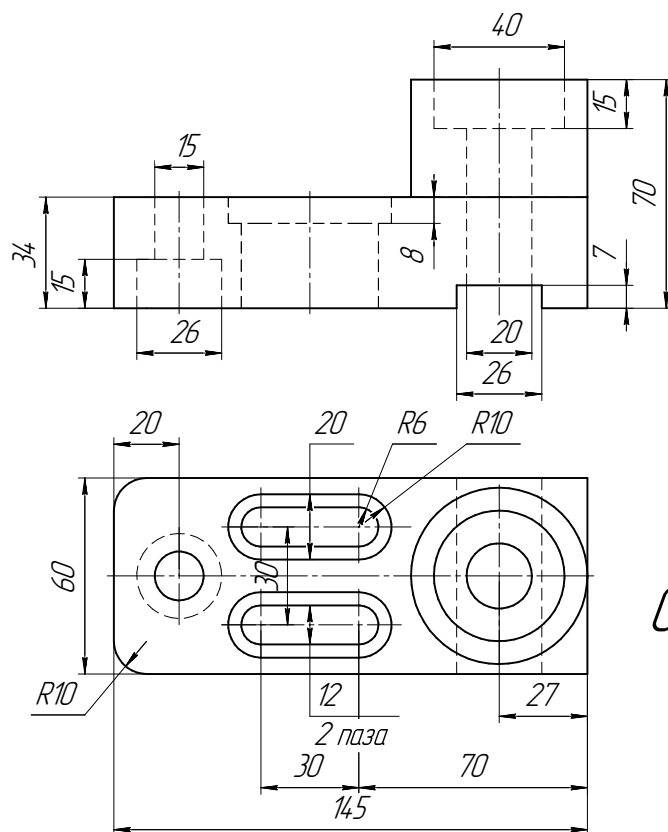
4. Виды



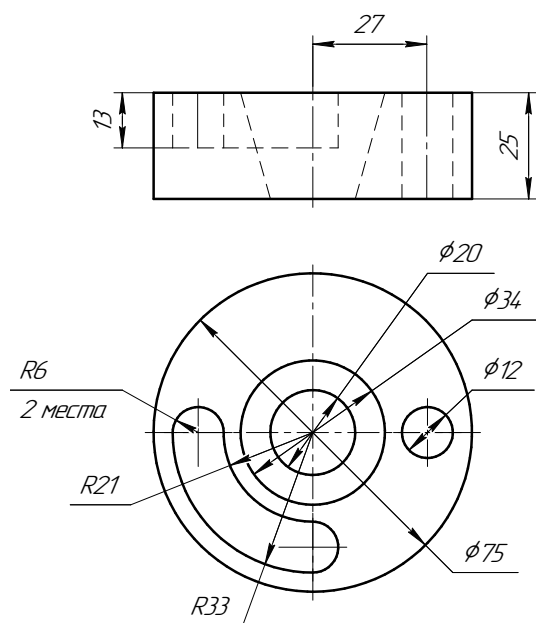
Студент ФИО: _____ группа: _____

СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

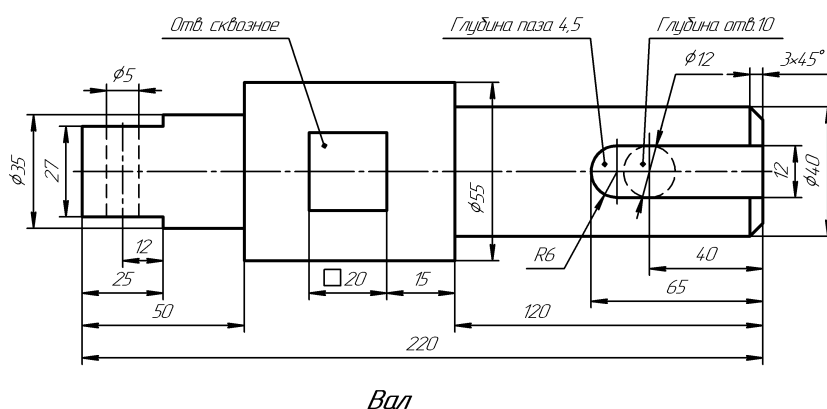
5. Простые разрезы



6. Сложные разрезы



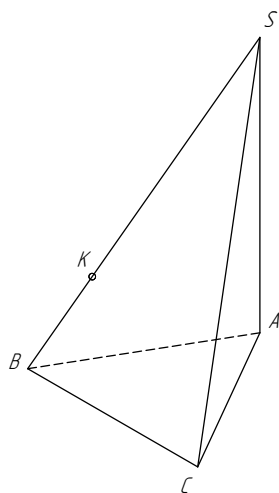
7. Сечения



Студент ФИО: _____ группа: _____

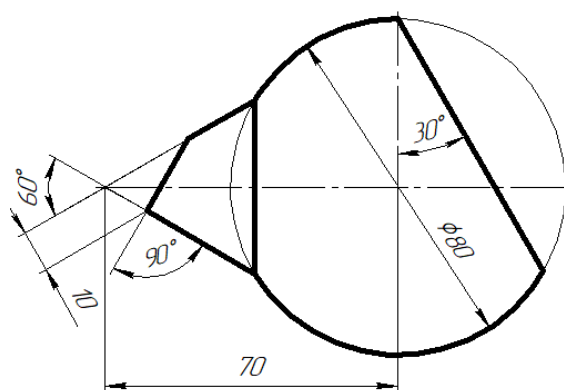
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

1. Точка, прямая, плоскость

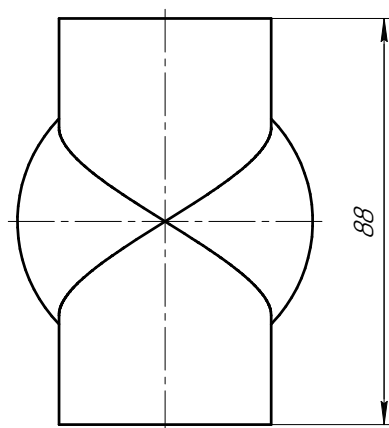
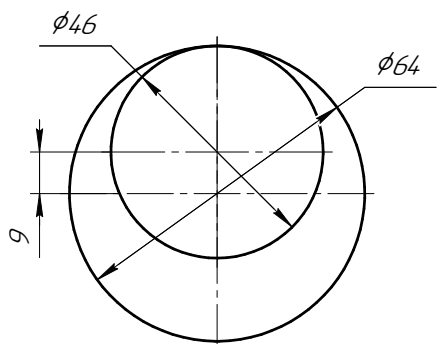


	X	Y	Z
S	80	30	83
A	54	75	13
K	50	32	43

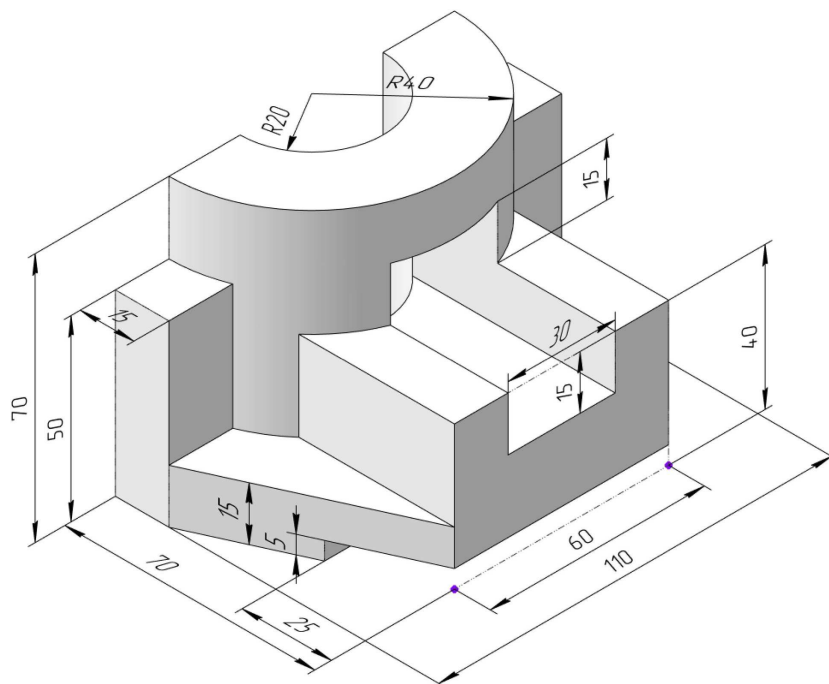
2. Сечение поверхности

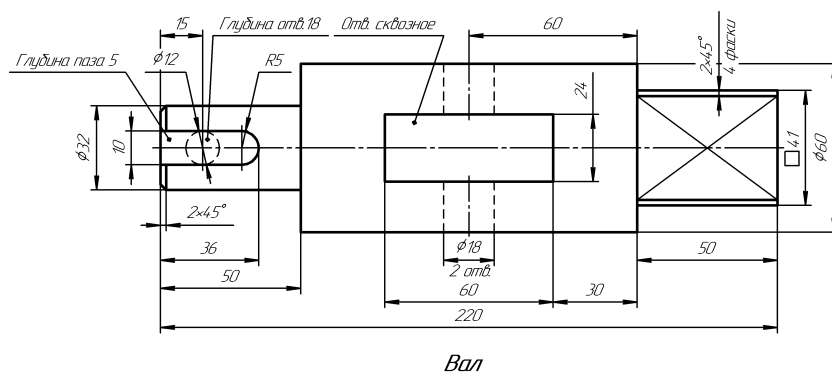


3. Пересечение поверхностей



4. Виды

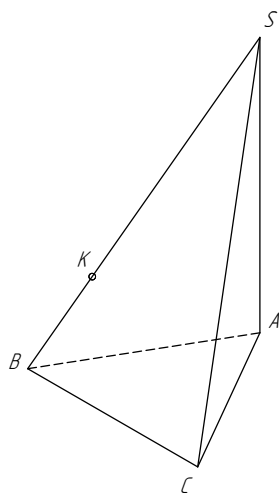




Студент ФИО: _____ группа: _____

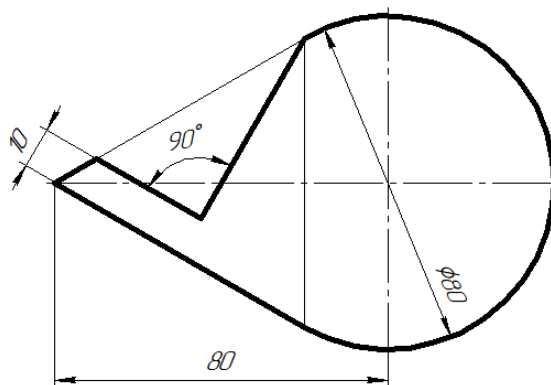
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

1. Точка, прямая, плоскость

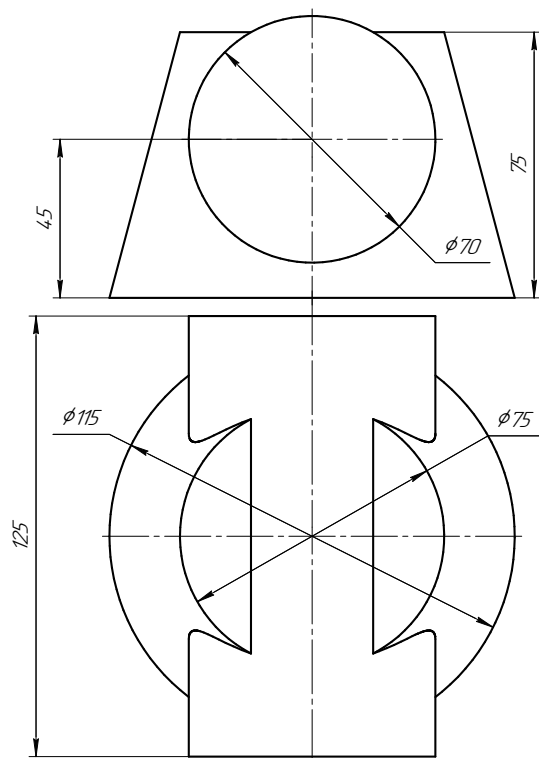


	X	Y	Z
S	95	18	8
A	17	52	28
K	70	52	42

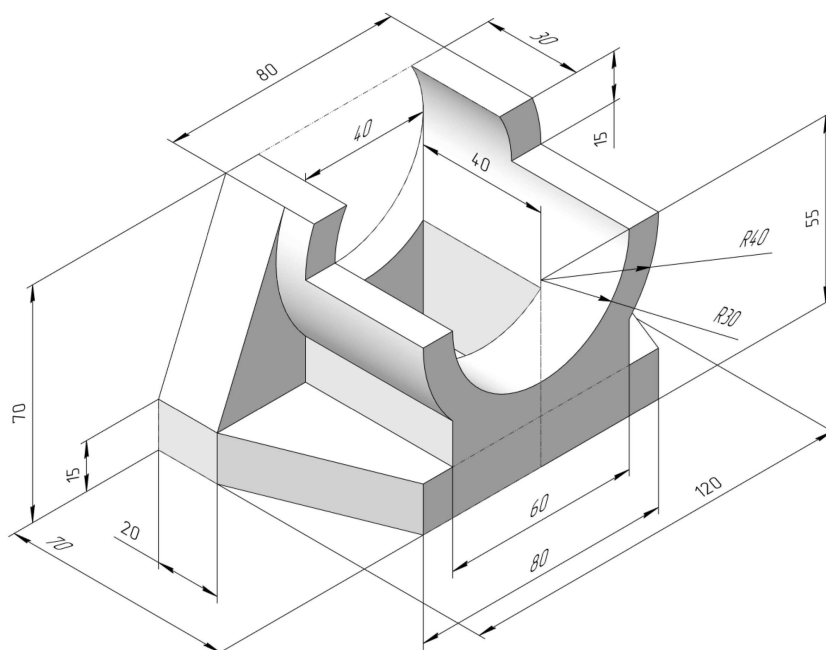
2. Сечение поверхности

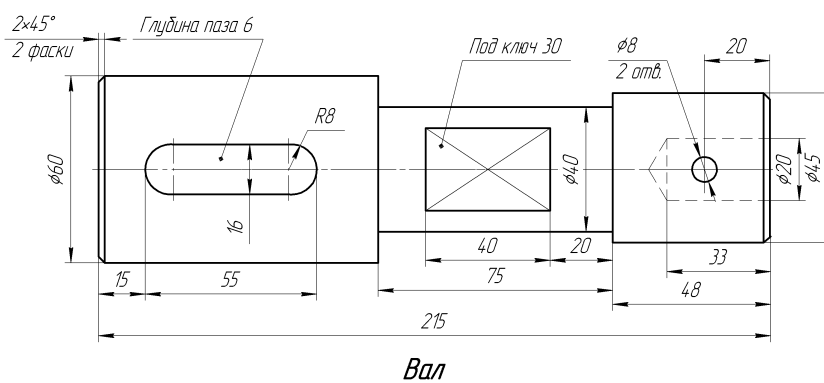


3. Пересечение поверхностей



4. Виды

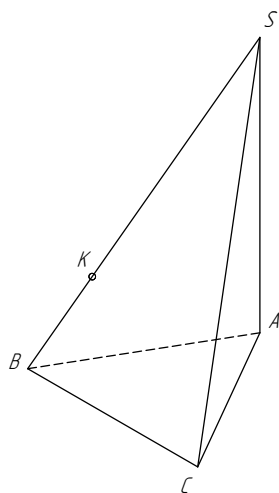




Студент ФИО: _____ группа: _____

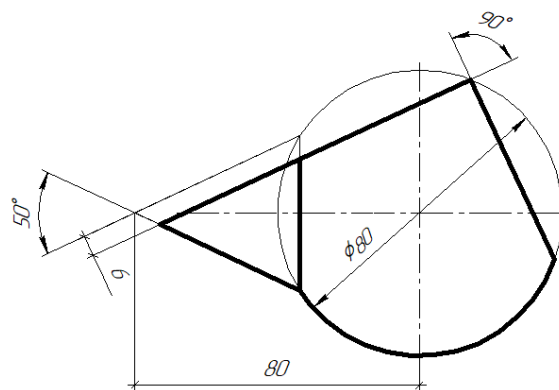
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

1. Точка, прямая, плоскость

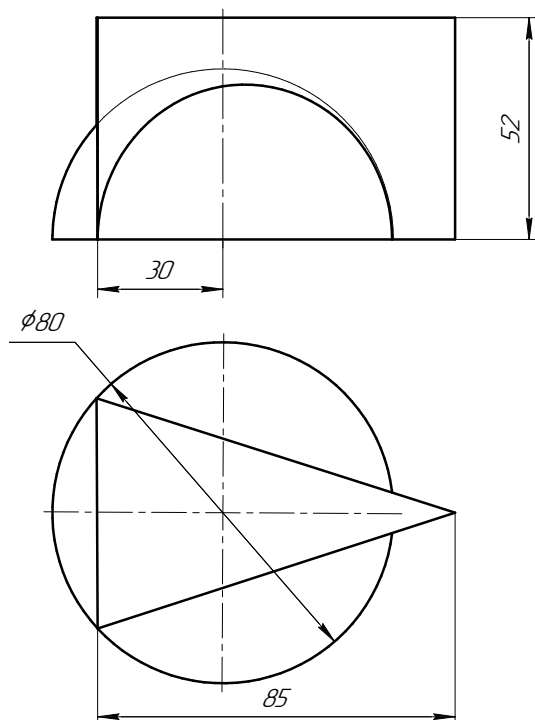


	X	Y	Z
S	80	67	15
A	40	10	45
K	55	60	40

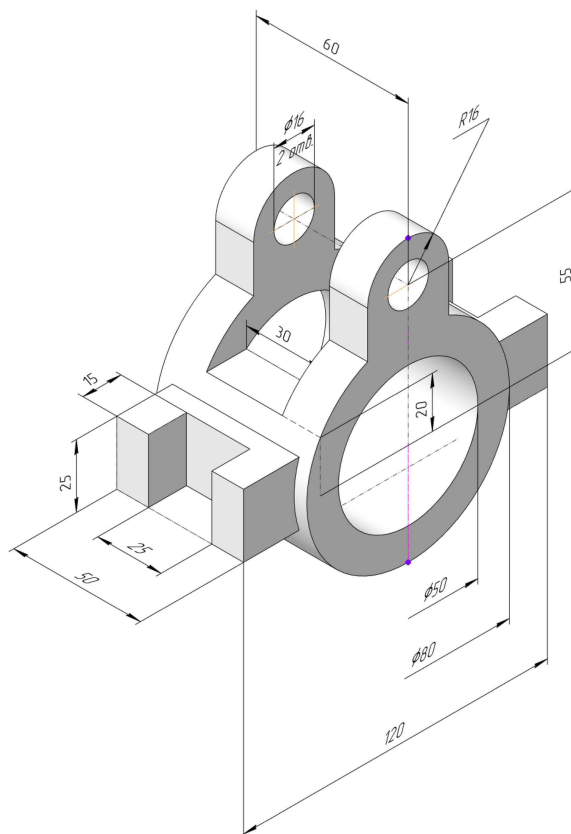
2. Сечение поверхности



3. Пересечение поверхностей



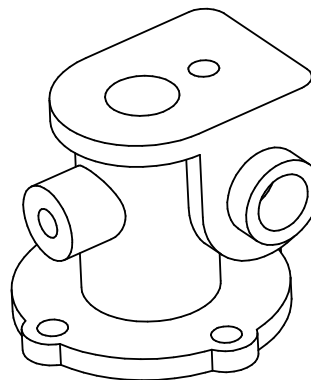
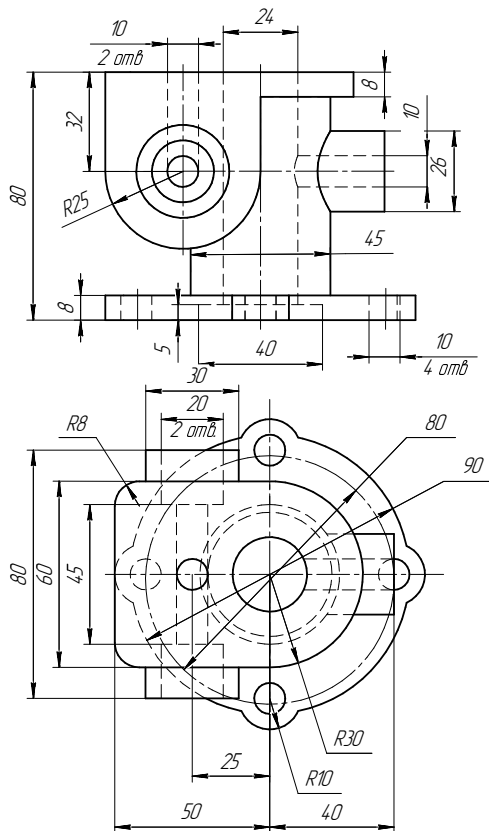
4. Виды



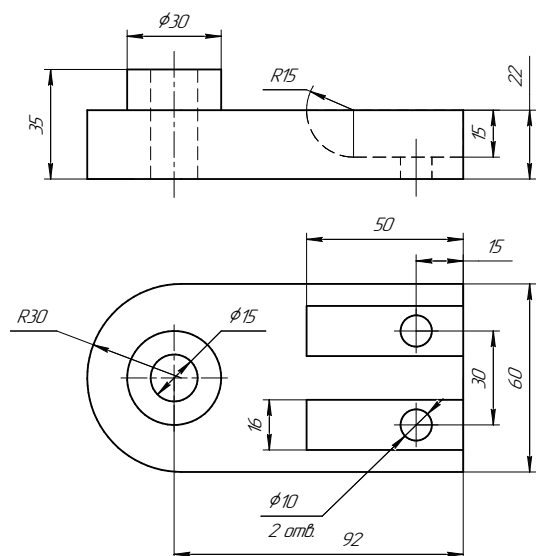
Студент ФИО: _____ группа: _____

СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

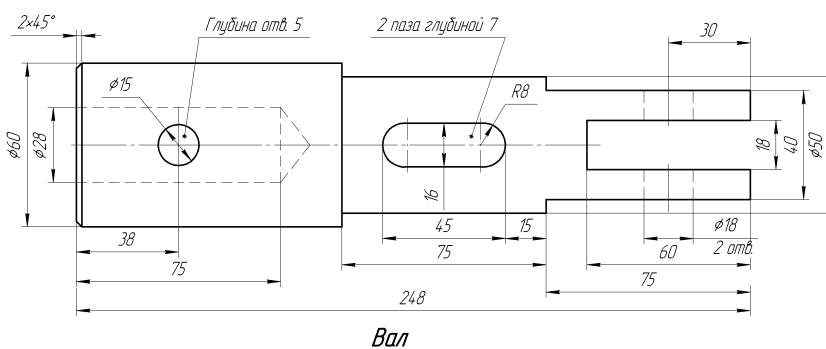
5. Простые разрезы

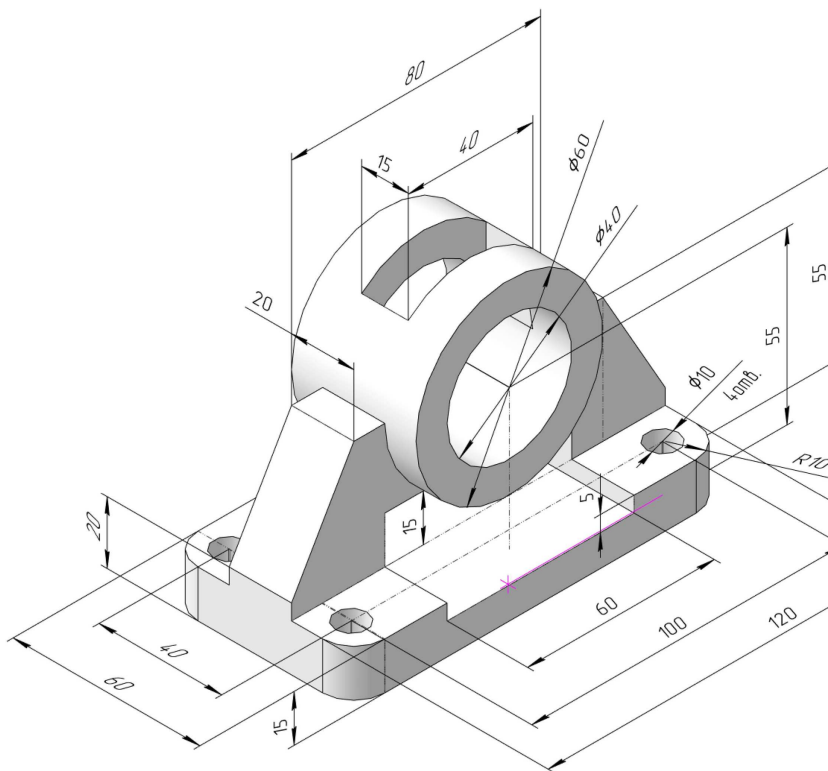


6. Сложные разрезы



7. Сечения

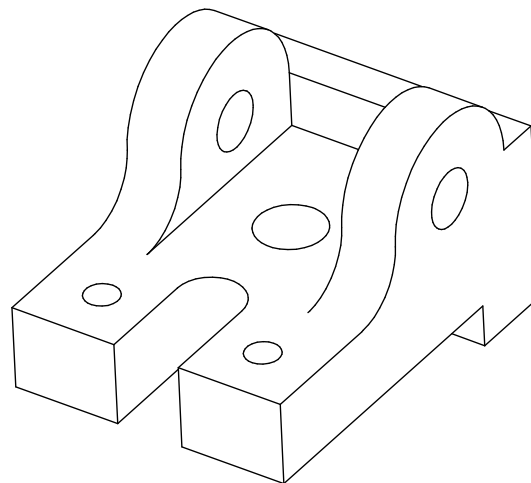
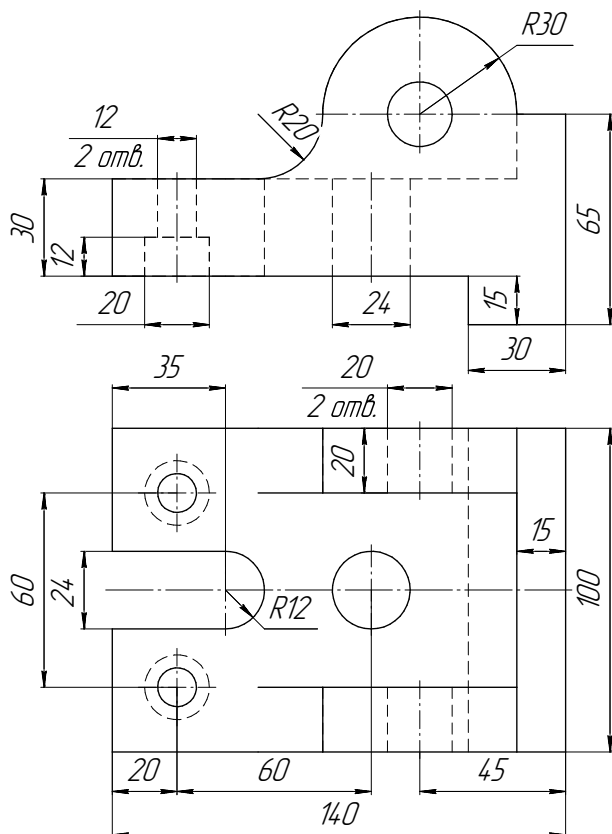




Студент ФИО: _____ группа: _____

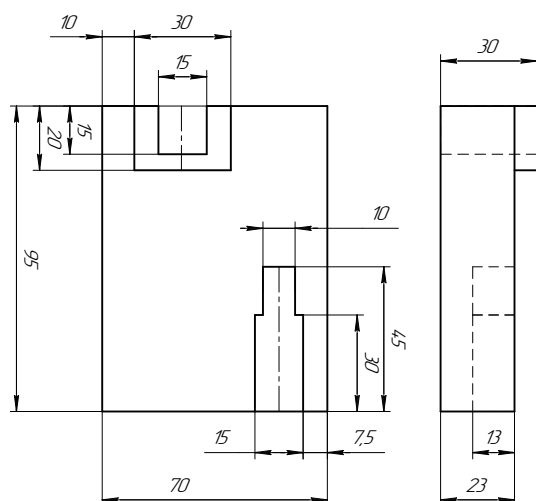
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

5. Простые разрезы

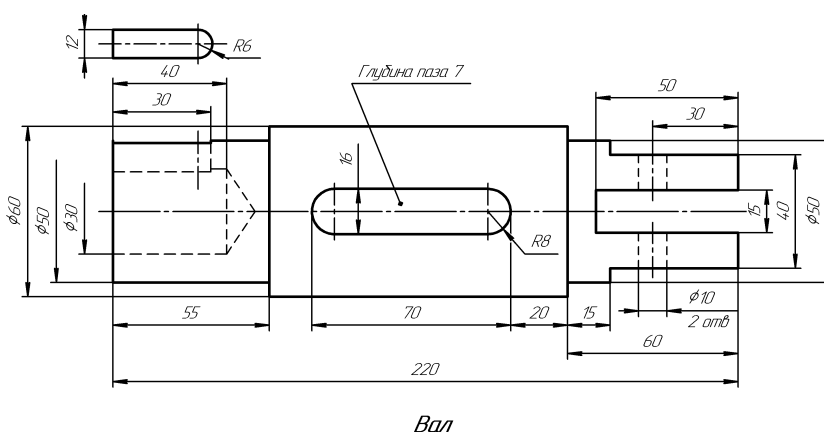


Корпус

6. Сложные разрезы



7. Сечения

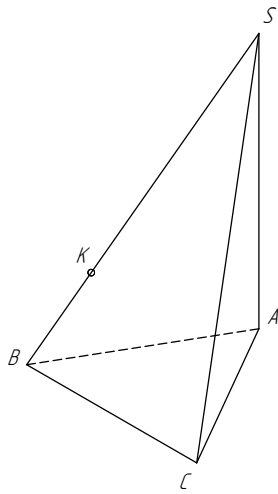


ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ИНЖЕНЕРНОЙ ГЕОМЕТРИИ

Студент ФИО: _____ группа: _____

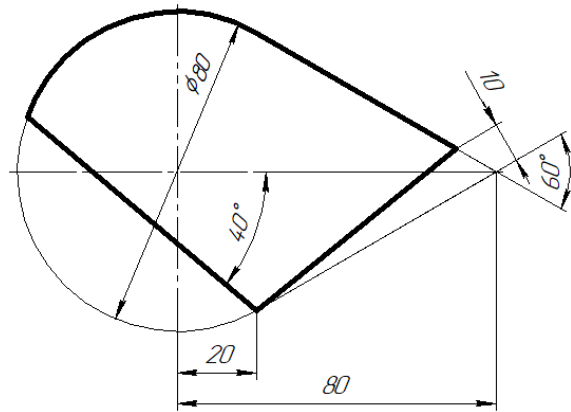
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

1. Точка, прямая, плоскость

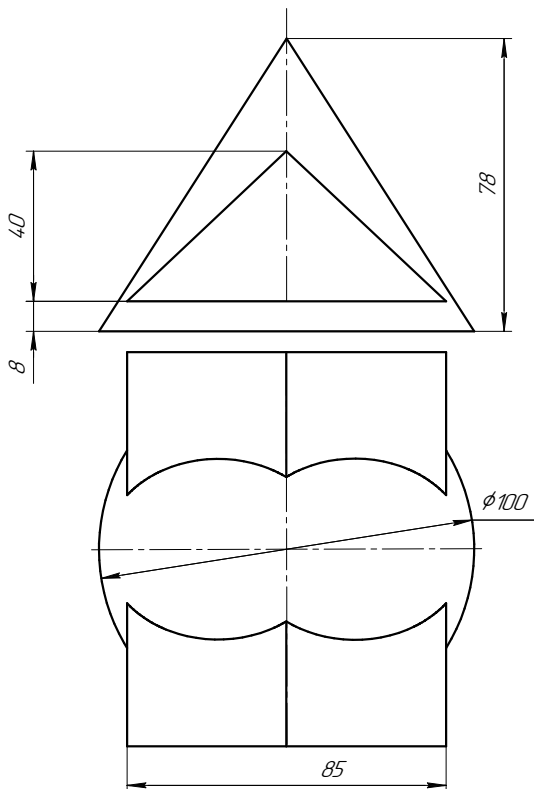


	X	Y	Z
S	110	10	60
A	40	30	18
K	60	53	52

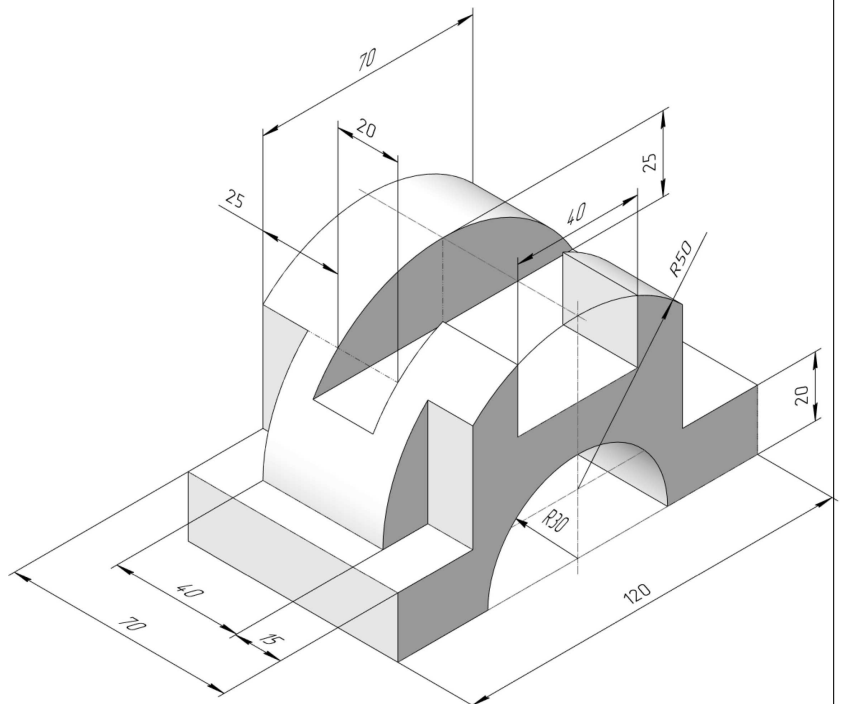
2. Сечение поверхности



3. Пересечение поверхностей



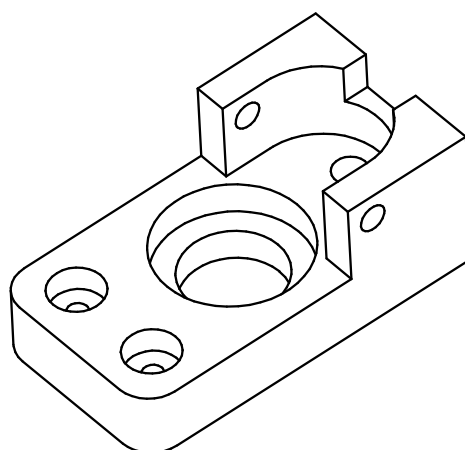
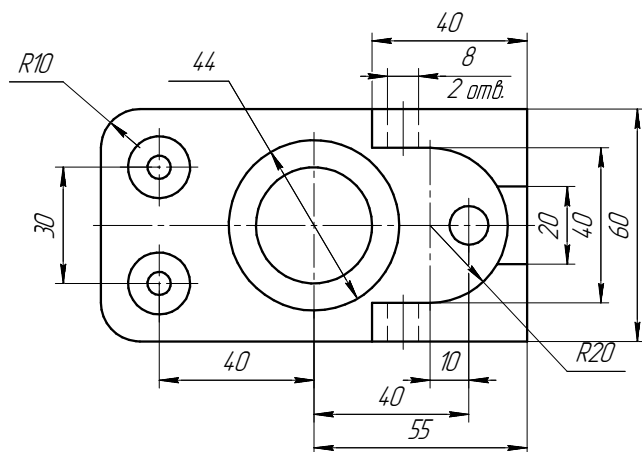
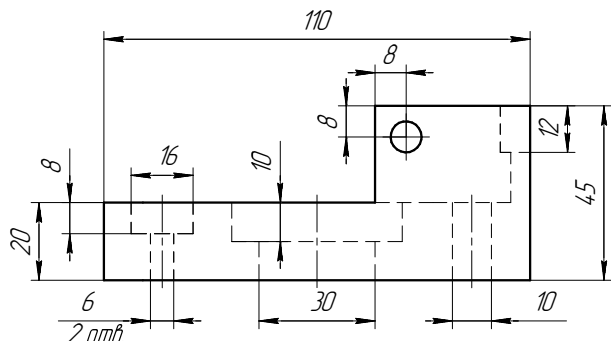
4. Виды



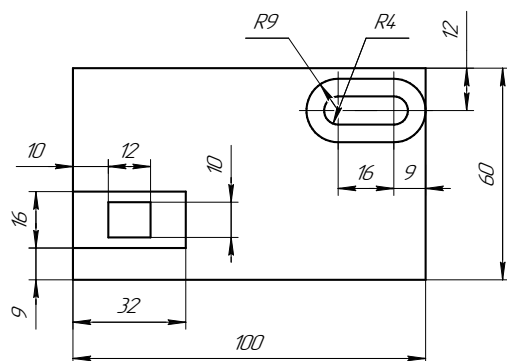
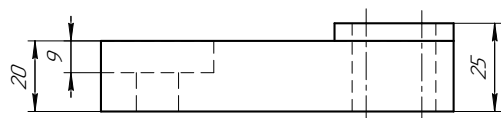
Студент ФИО: _____ группа: _____

СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

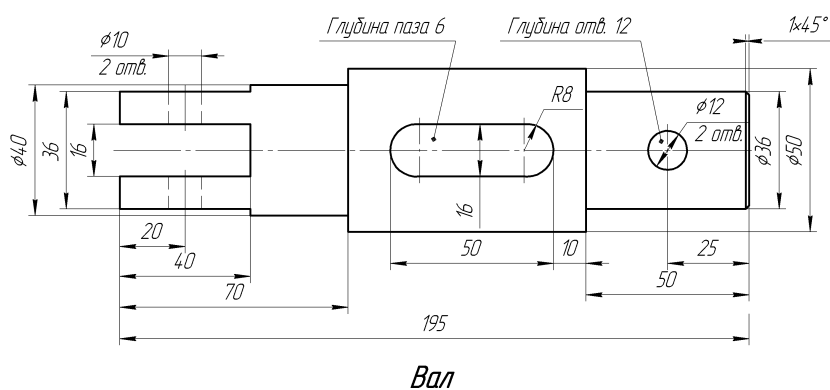
5. Простые разрезы



6. Сложные разрезы



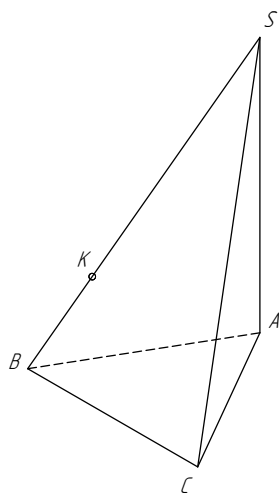
7. Сечения



Студент ФИО: _____ группа: _____

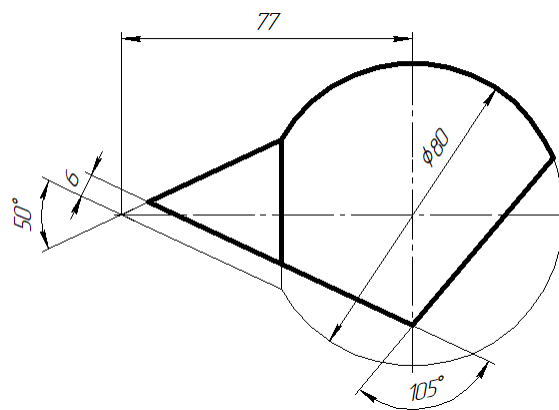
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

1. Точка, прямая, плоскость

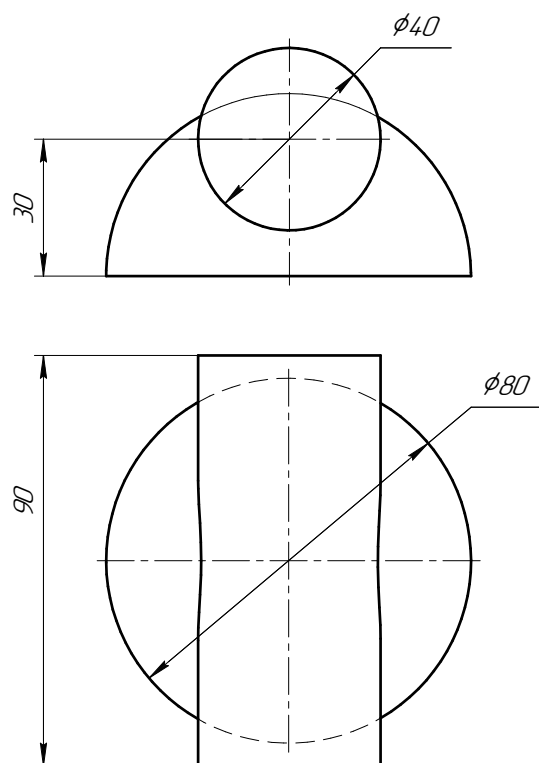


	X	Y	Z
S	10	62	38
A	83	40	15
K	65	70	45

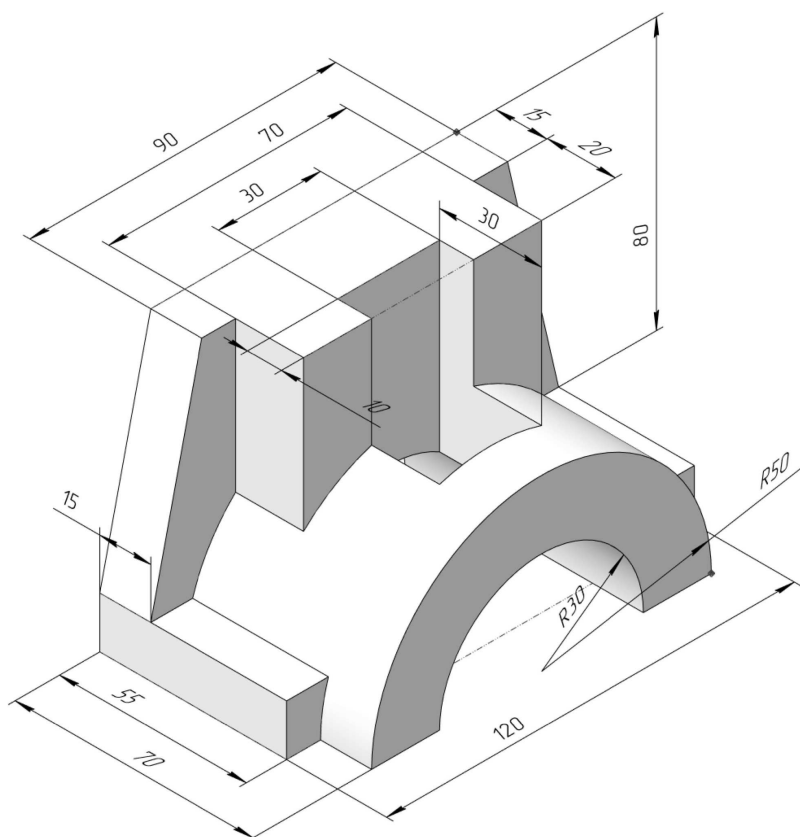
2. Сечение поверхности



3. Пересечение поверхностей



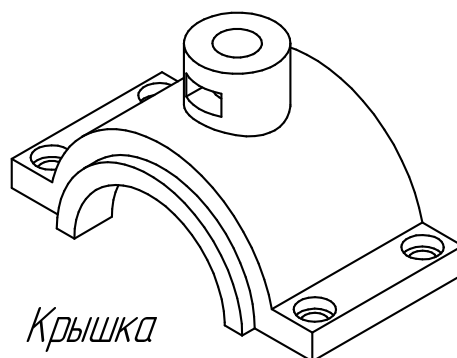
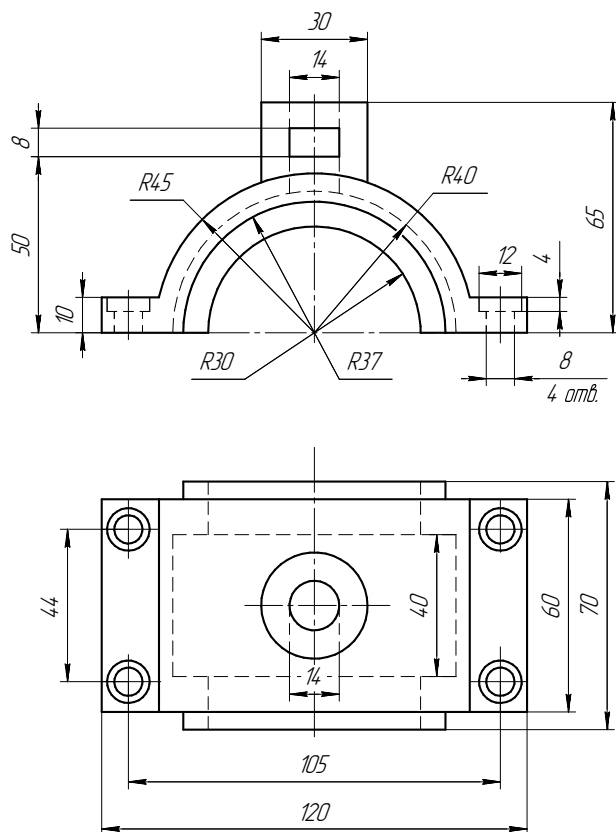
4. Виды



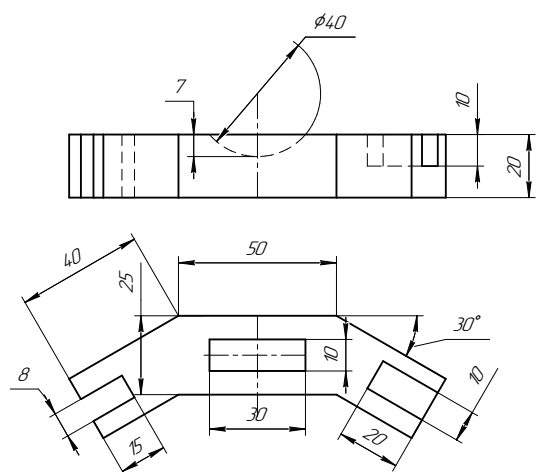
Студент ФИО: _____ группа: _____

СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

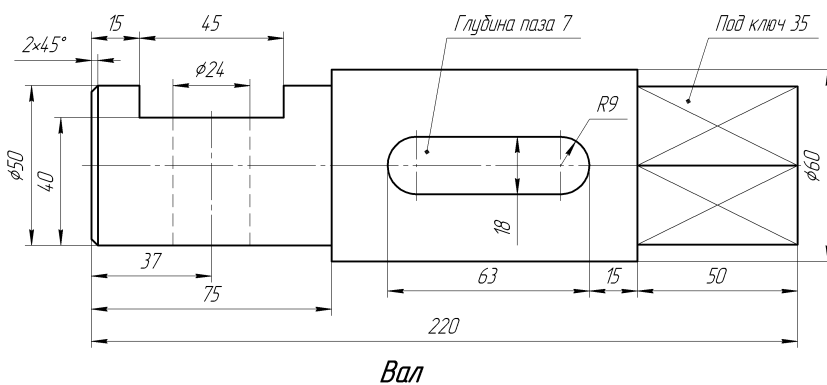
5. Простые разрезы



6. Сложные разрезы



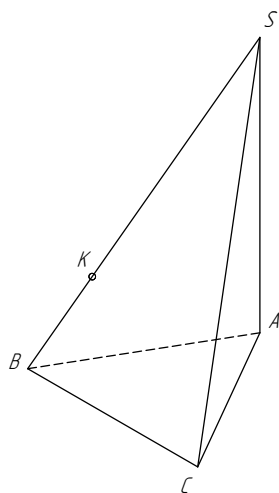
7. Сечения



Студент ФИО: _____ группа: _____

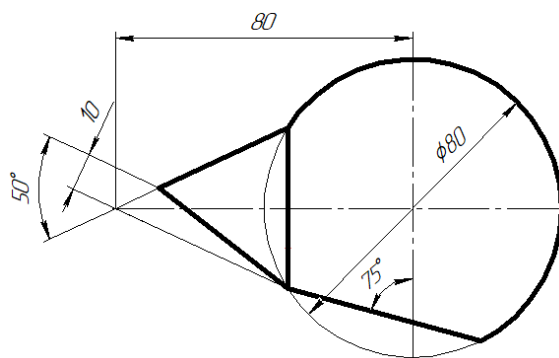
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

1. Точка, прямая, плоскость

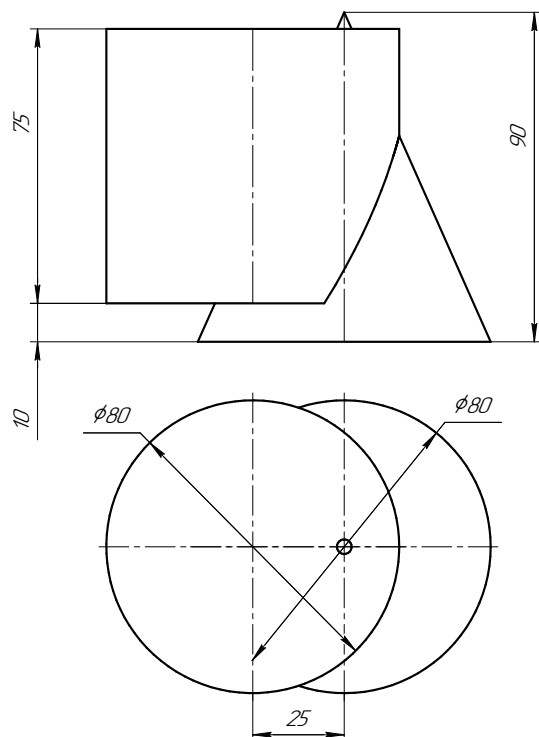


	X	Y	Z
S	10	60	40
A	85	40	15
K	60	70	43

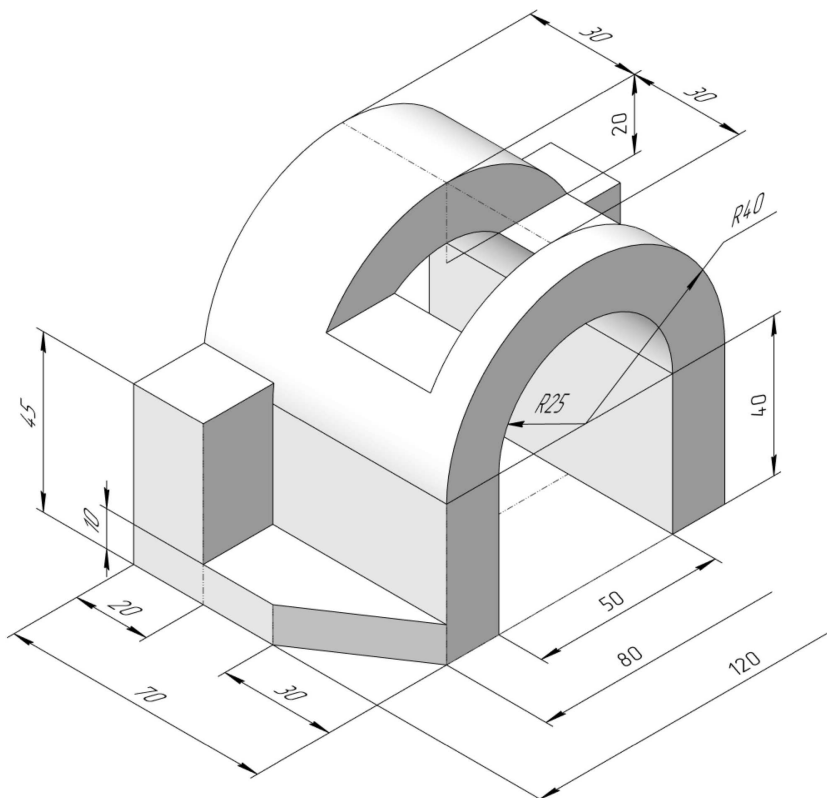
2. Сечение поверхности



3. Пересечение поверхностей



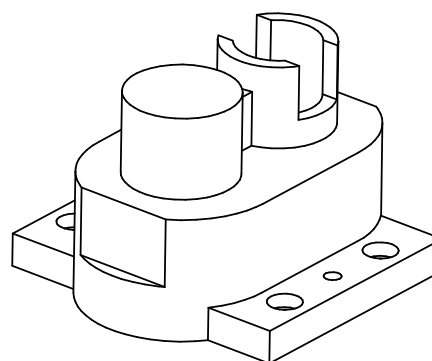
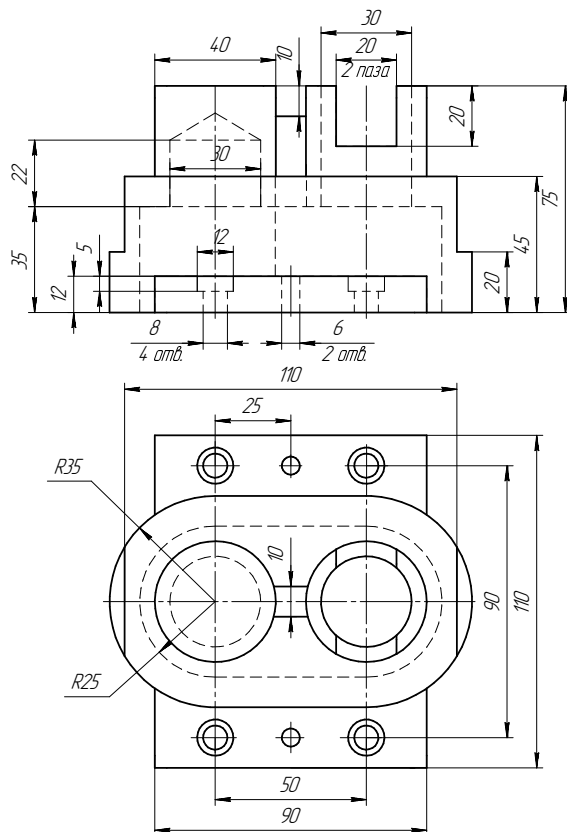
4. Виды



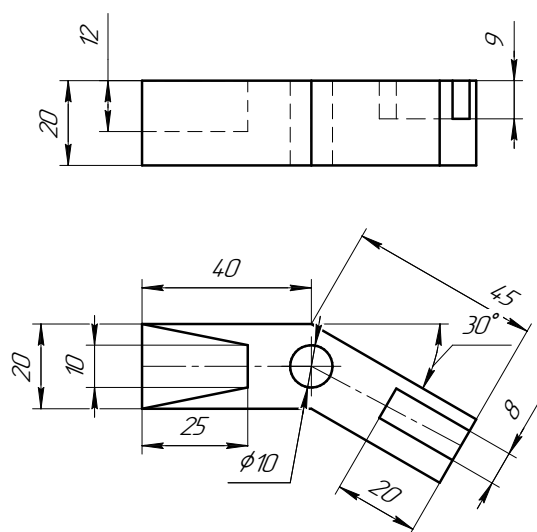
Студент ФИО: _____ группа: _____

СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

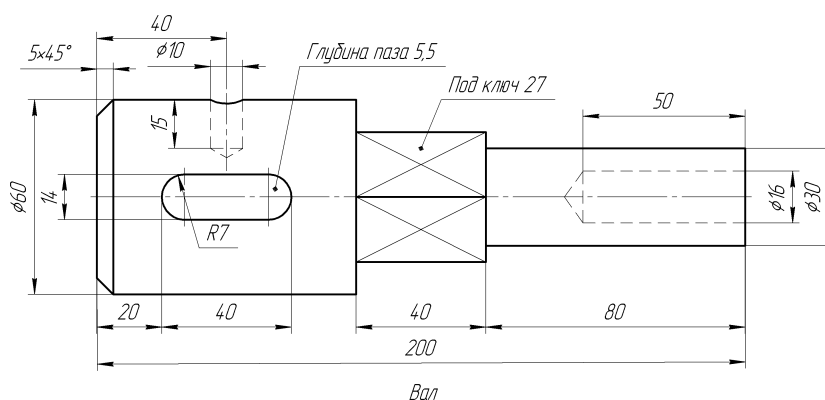
5. Простые разрезы



6. Сложные разрезы



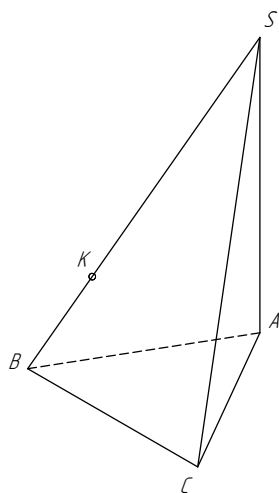
7. Сечения



Студент ФИО: _____ группа: _____

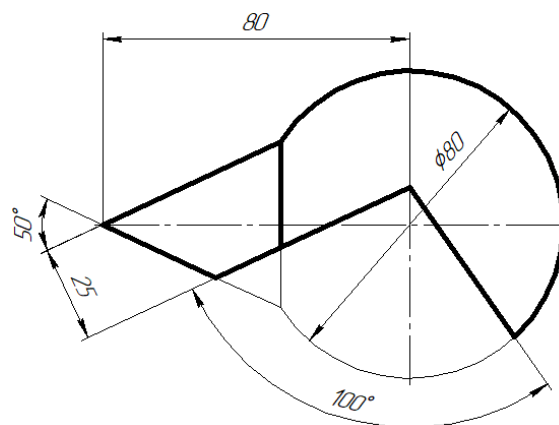
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

1. Точка, прямая, плоскость

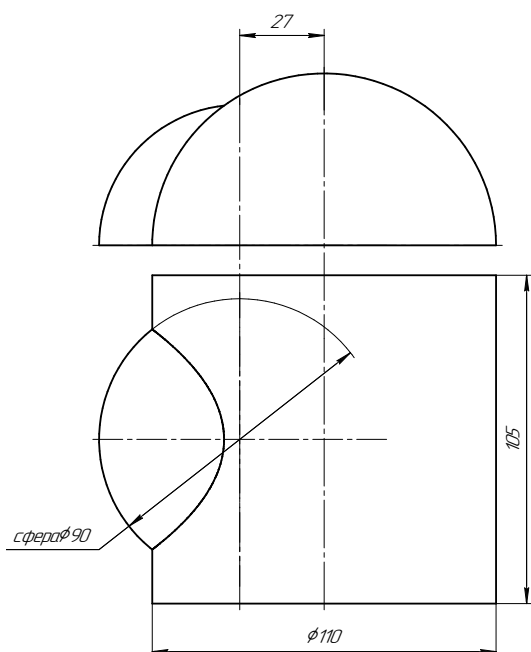


	X	Y	Z
S	105	25	65
A	75	53	0
K	75	95	40

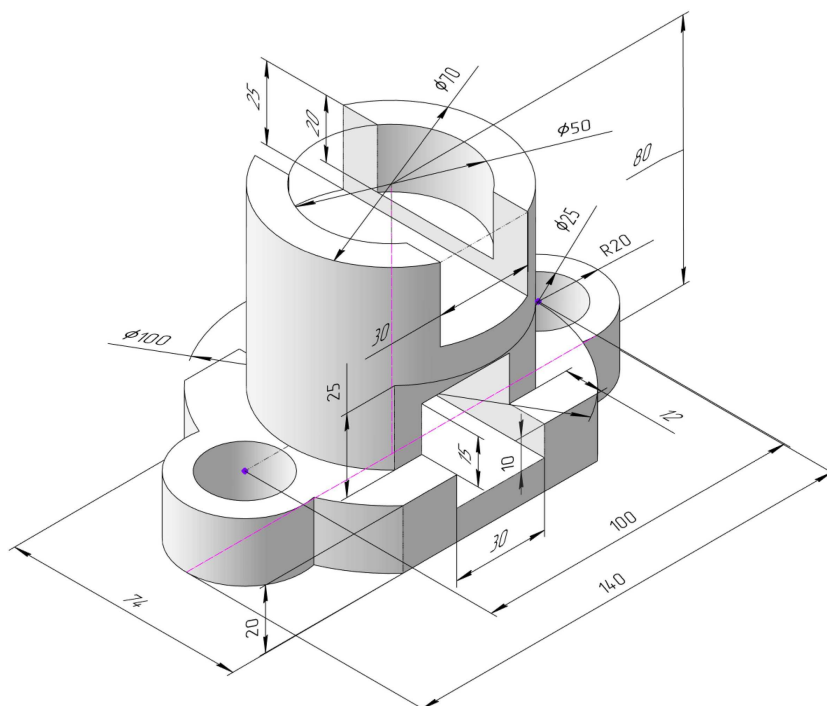
2. Сечение поверхности

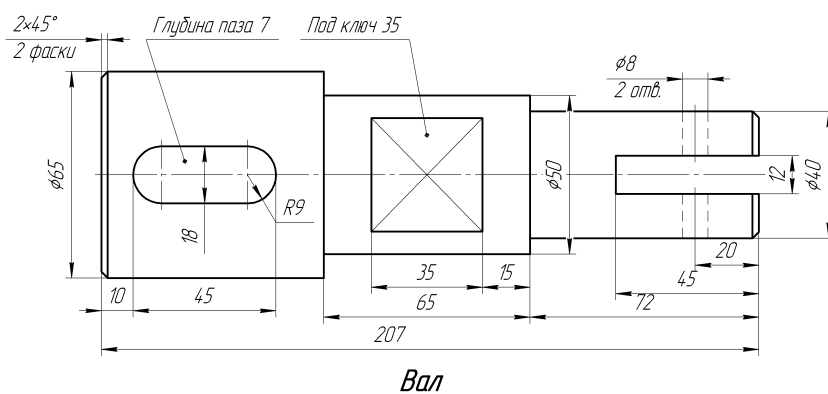


3. Пересечение поверхностей



4. Виды



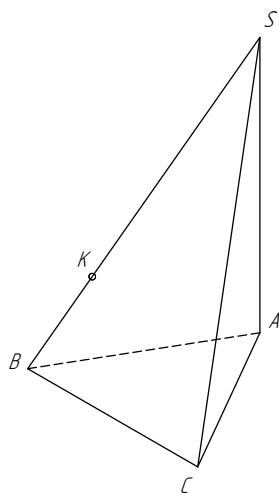


ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ИНЖЕНЕРНОЙ ГЕОМЕТРИИ

Студент ФИО: _____ группа: _____

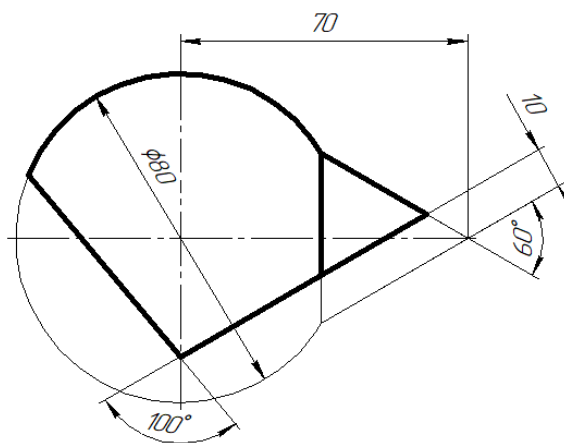
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

1. Точка, прямая, плоскость

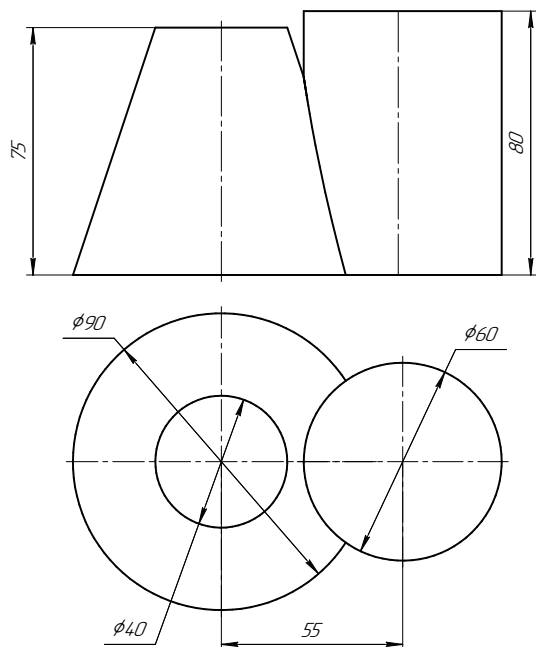


	X	Y	Z
S	80	75	48
A	15	35	13
K	28	65	45

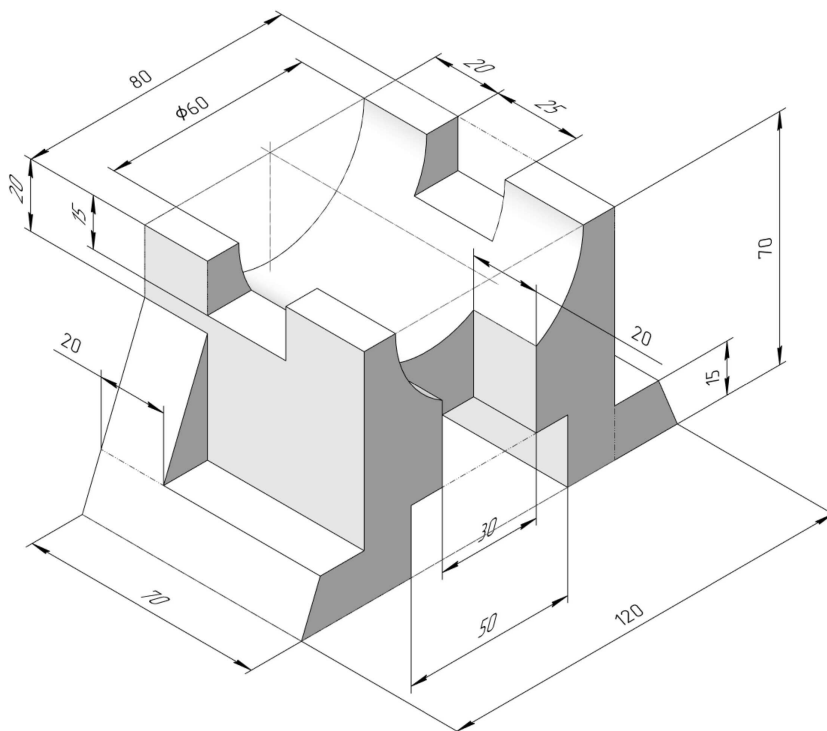
2. Сечение поверхности



3. Пересечение поверхностей



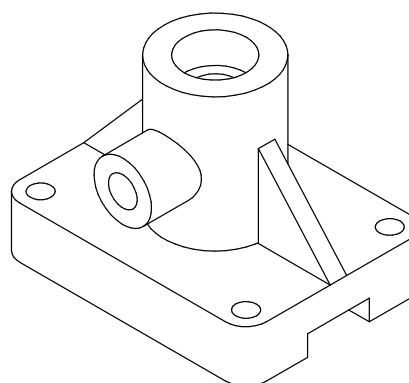
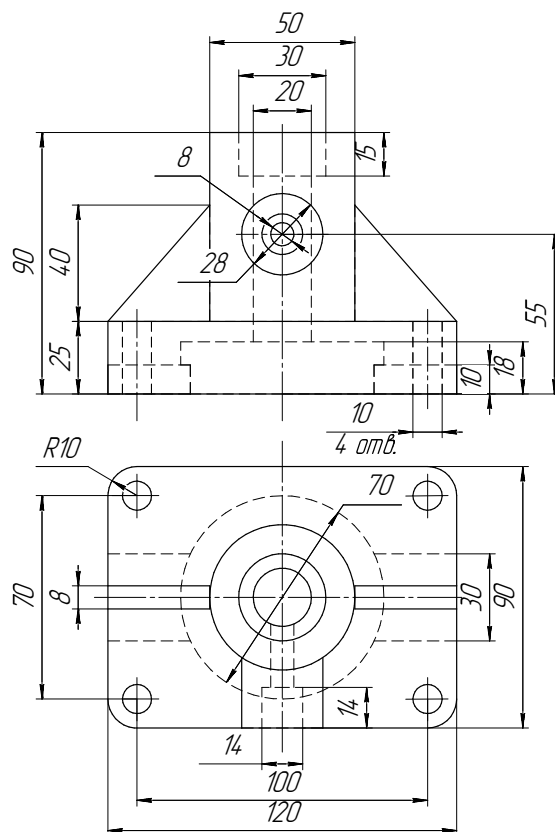
4. Виды



Студент ФИО: _____ группа: _____

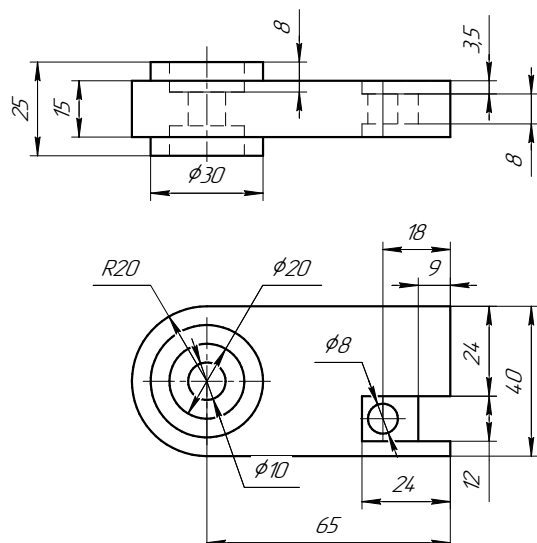
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

5. Простые разрезы

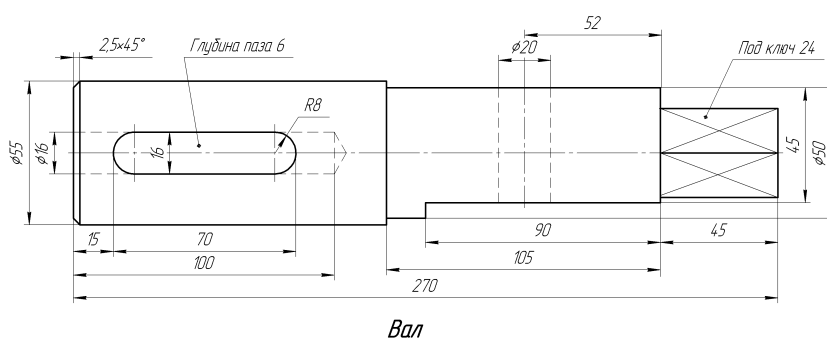


Корпус

6. Сложные разрезы



7. Сечения



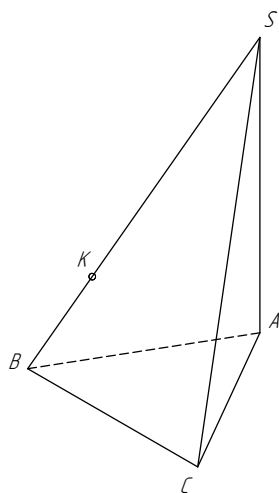
Вал

ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ИНЖЕНЕРНОЙ ГЕОМЕТРИИ

Студент ФИО: _____ группа: _____

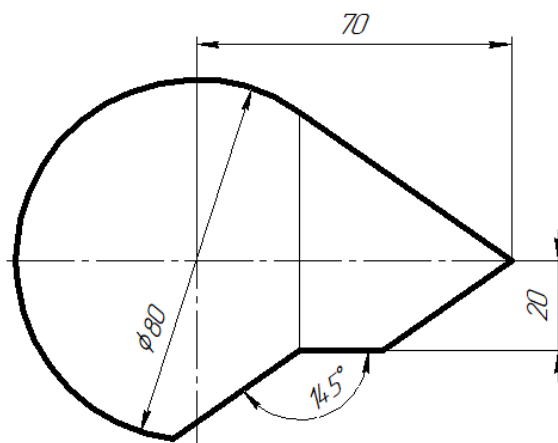
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

1. Точка, прямая, плоскость

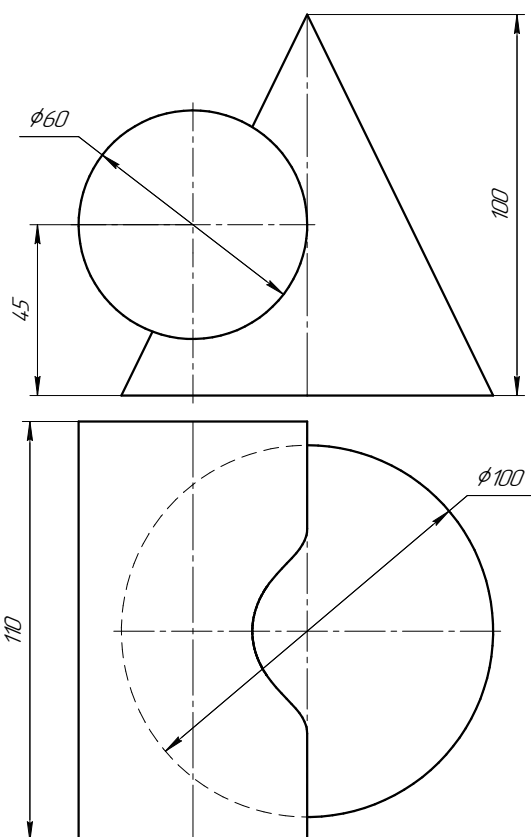


	X	Y	Z
S	10	80	10
A	55	10	45
K	40	65	41

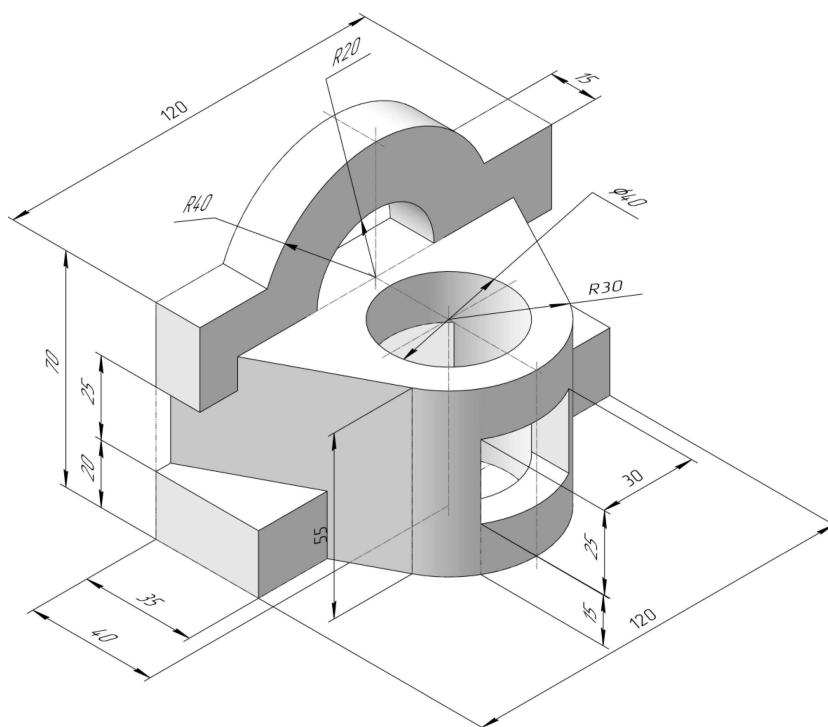
2. Сечение поверхности

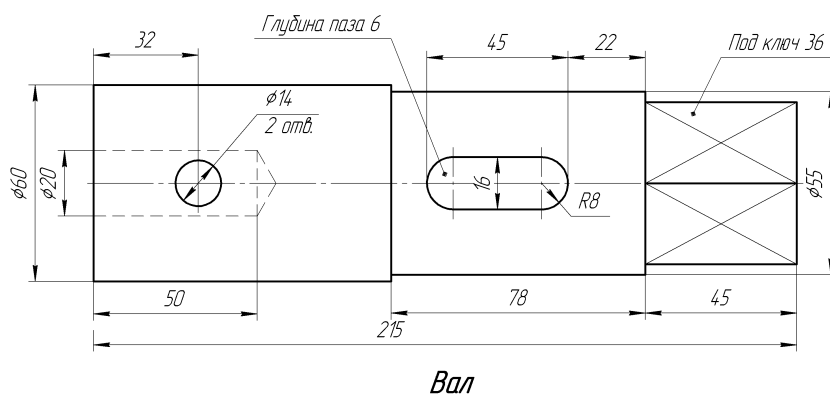


3. Пересечение поверхностей



4. Виды



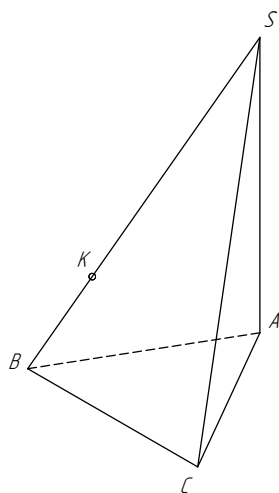


ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ИНЖЕНЕРНОЙ ГЕОМЕТРИИ

Студент ФИО: _____ группа: _____

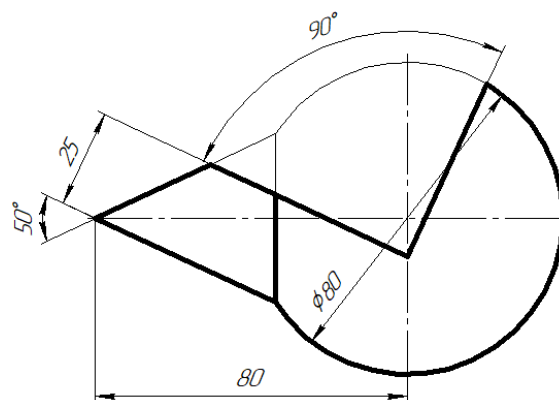
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

1. Точка, прямая, плоскость

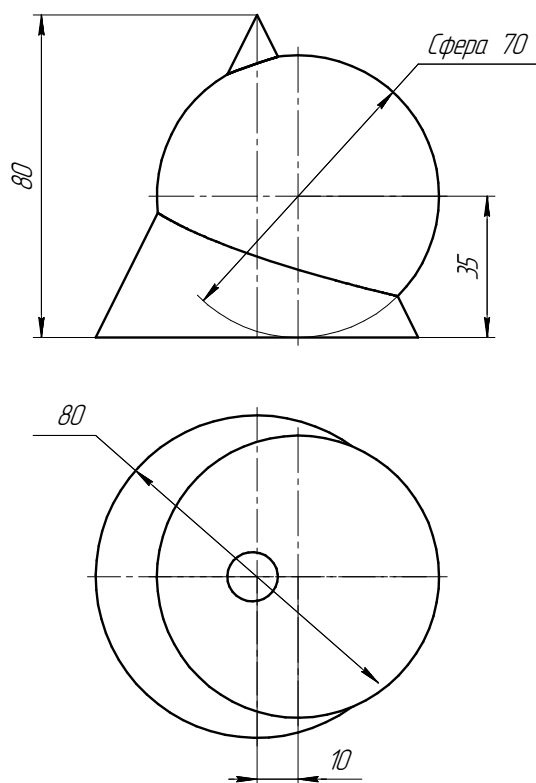


	X	Y	Z
S	0	25	60
A	85	40	13
K	45	53	54

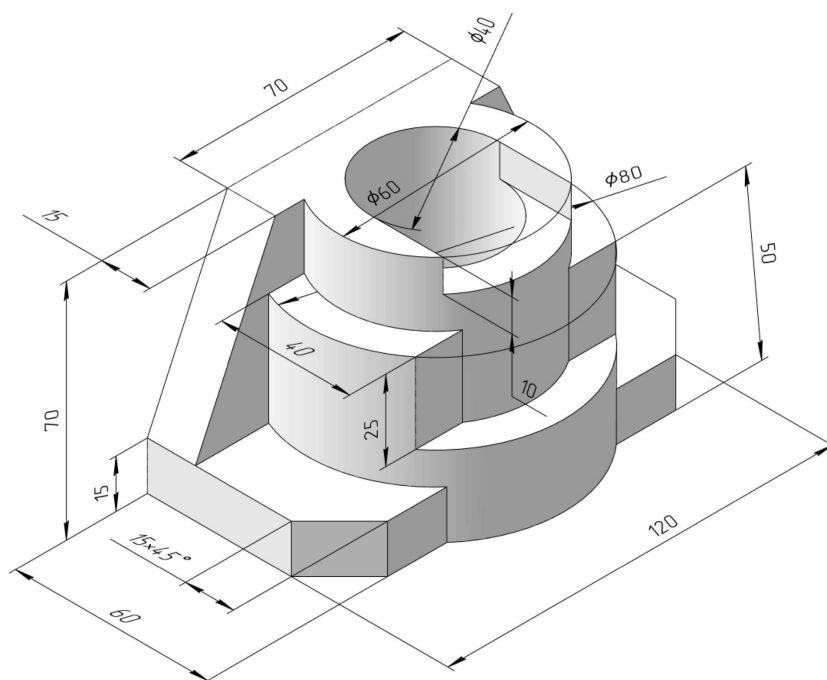
2. Сечение поверхности



3. Пересечение поверхностей



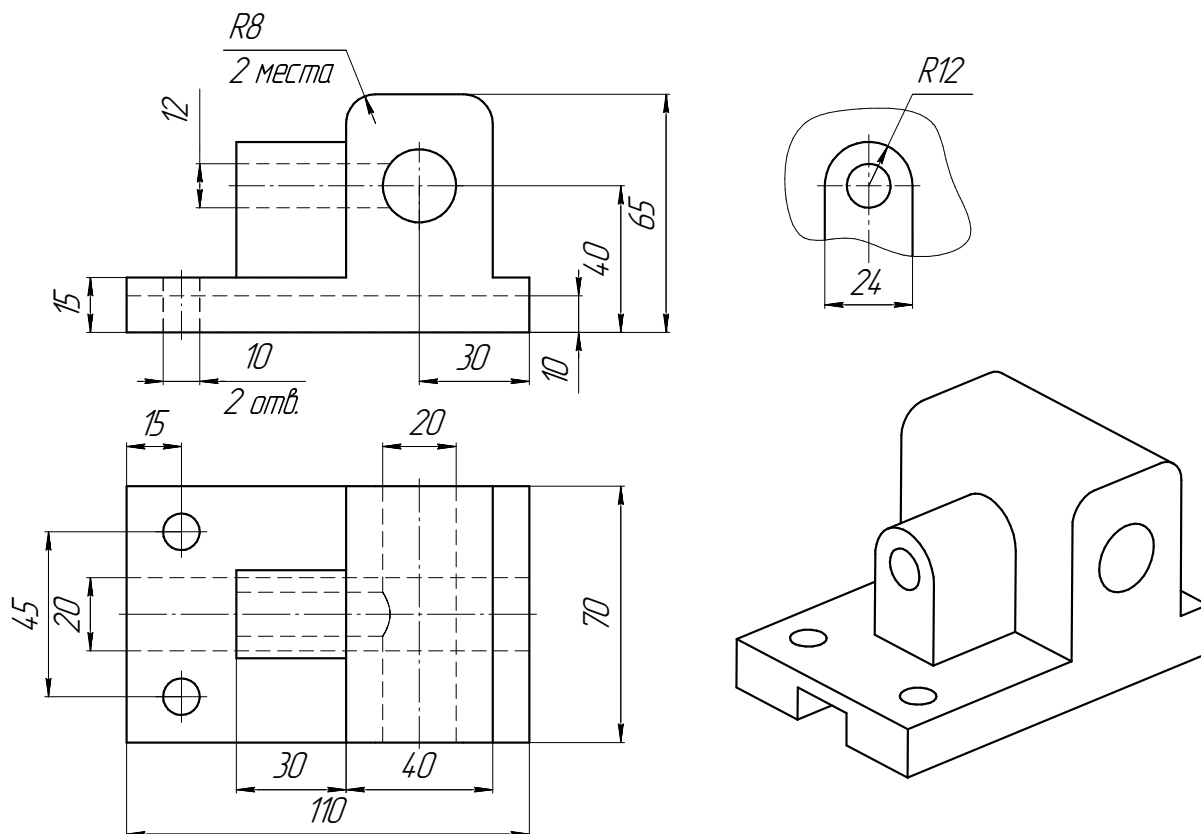
4. Виды



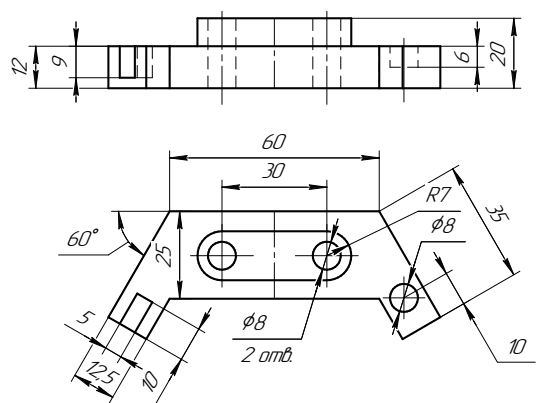
Студент ФИО: _____ группа: _____

СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

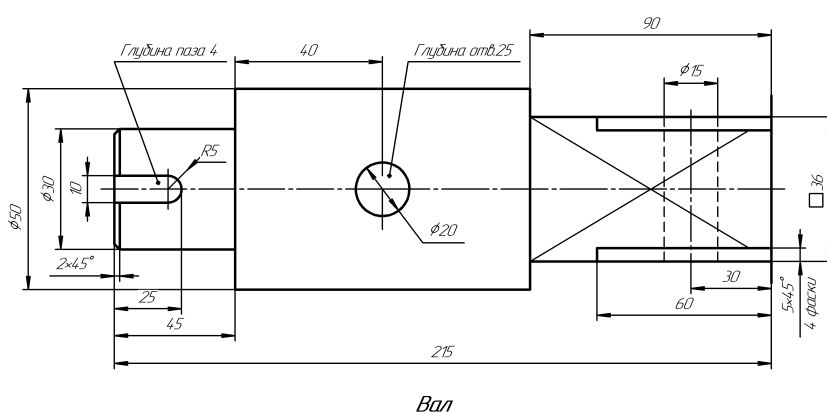
5. Простые разрезы



6. Сложные разрезы



7. Сечения

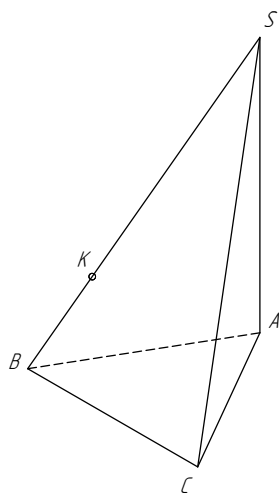


ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ИНЖЕНЕРНОЙ ГЕОМЕТРИИ

Студент ФИО: _____ группа: _____

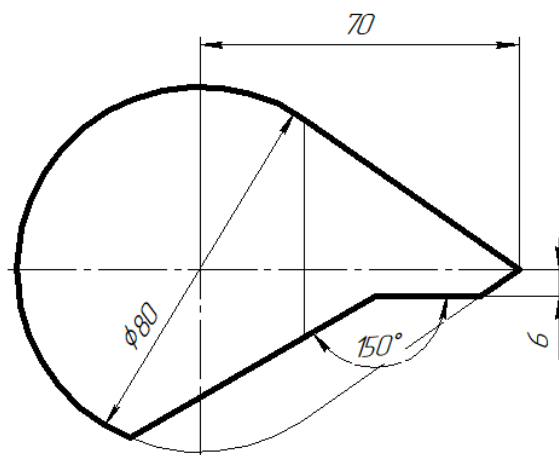
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

1. Точка, прямая, плоскость

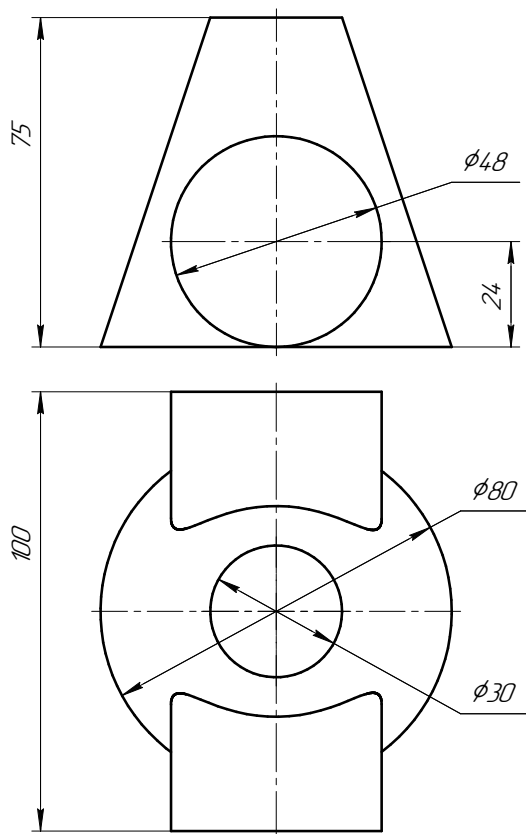


	X	Y	Z
S	88	80	10
A	40	10	45
K	59	65	41

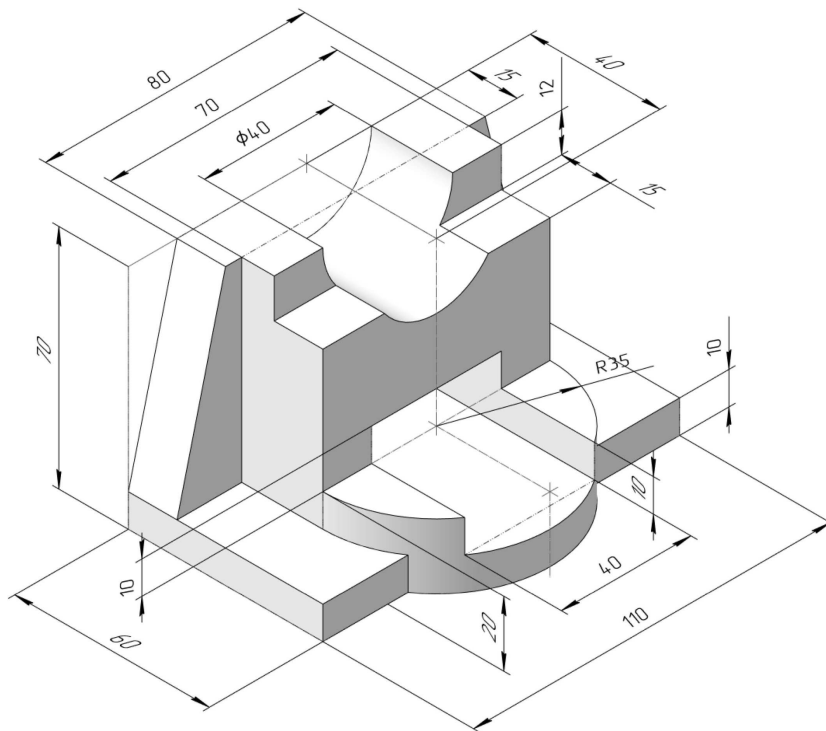
2. Сечение поверхности



3. Пересечение поверхностей



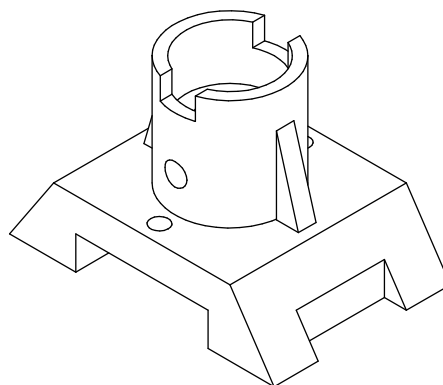
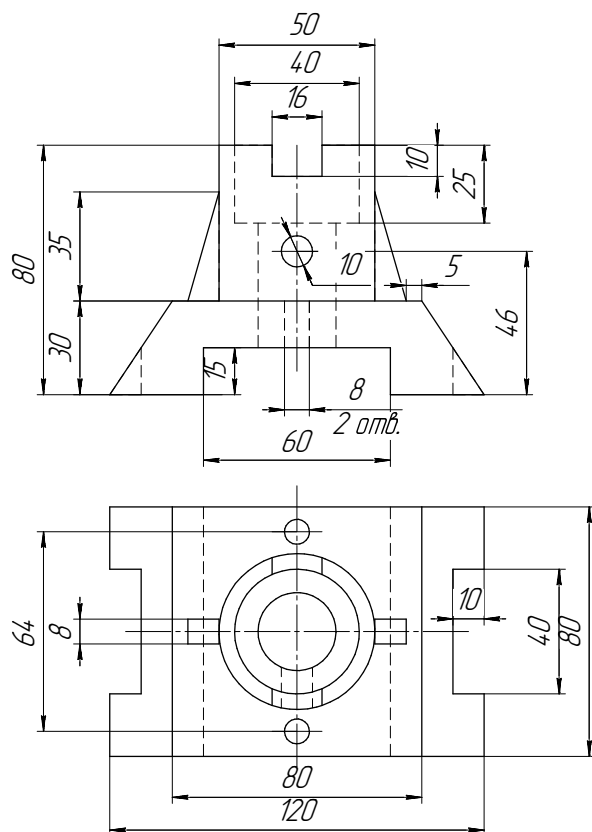
4. Виды



Студент ФИО: _____ группа: _____

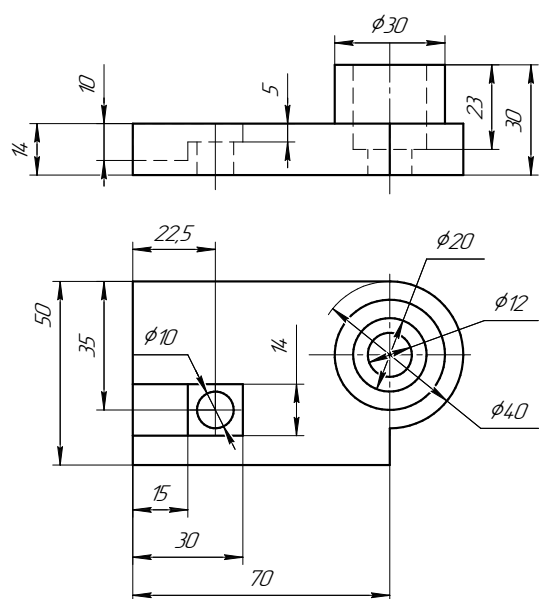
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

5. Простые разрезы

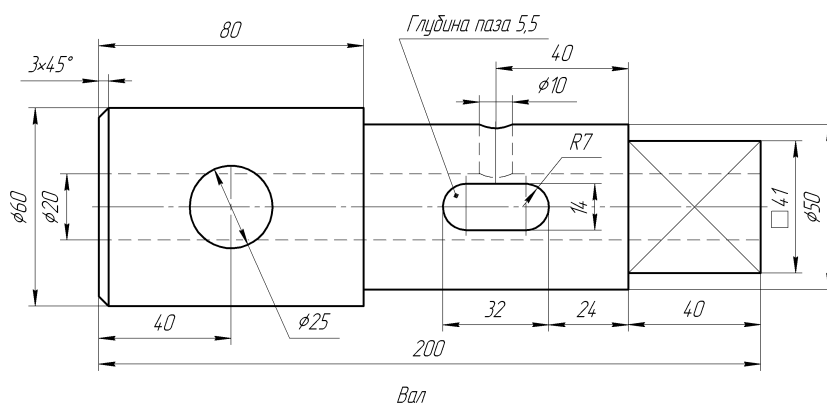


Корпус

6. Сложные разрезы



7. Сечения

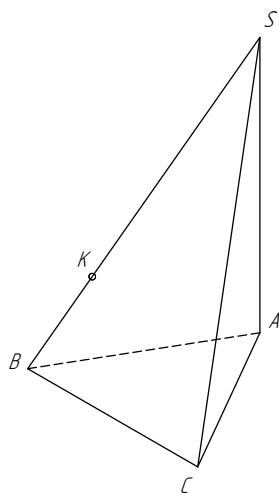


ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ИНЖЕНЕРНОЙ ГЕОМЕТРИИ

Студент ФИО: _____ группа: _____

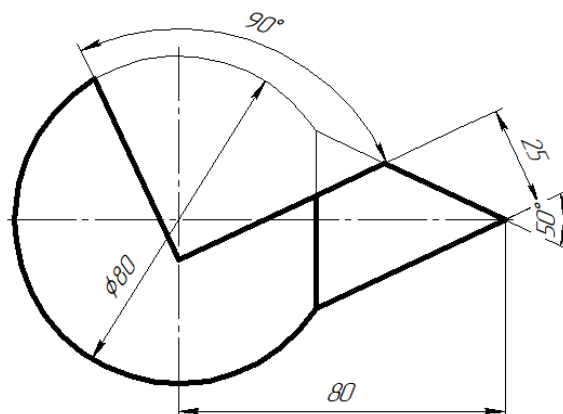
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

1. Точка, прямая, плоскость

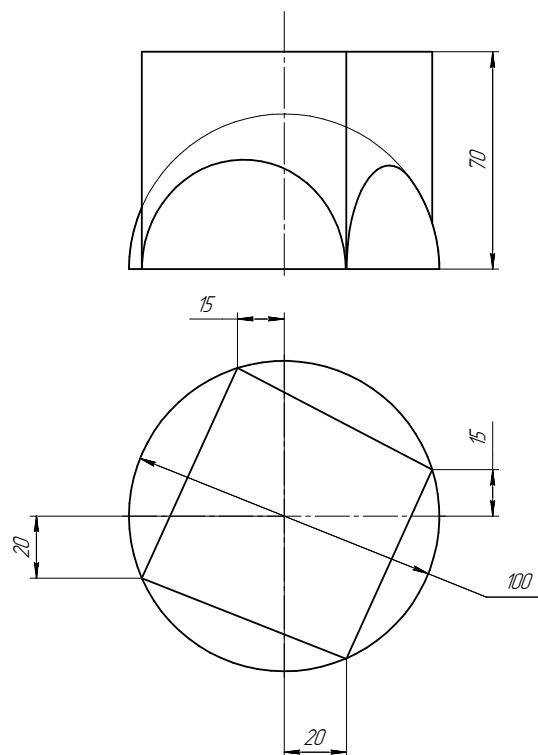


	X	Y	Z
S	20	30	80
A	46	75	13
K	50	32	43

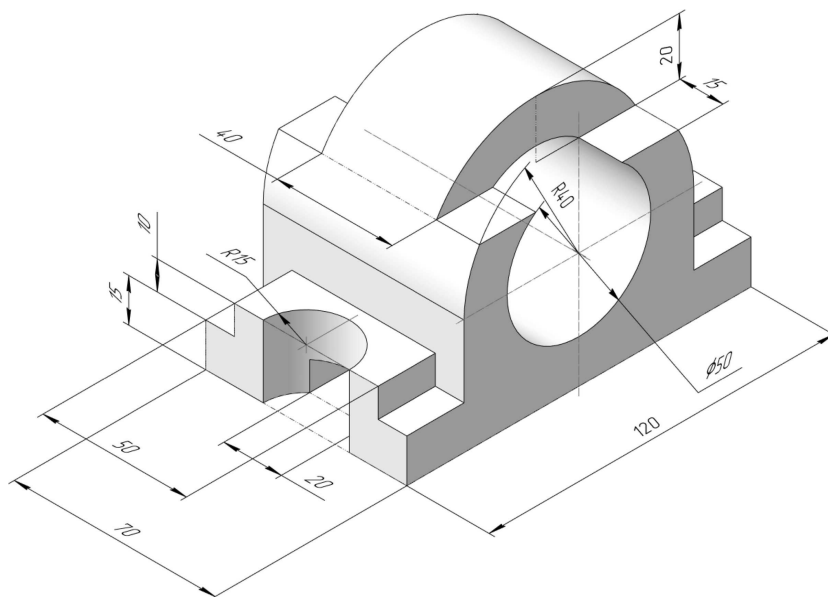
2. Сечение поверхности

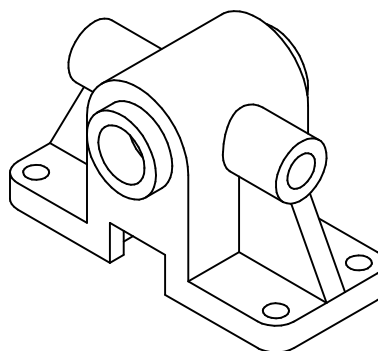


3. Пересечение поверхностей

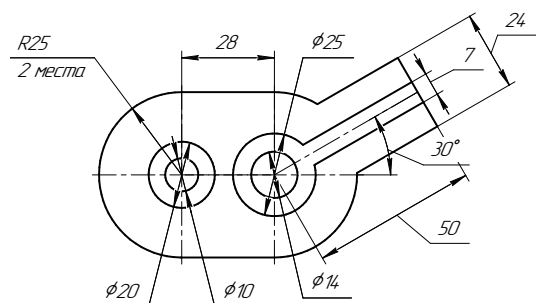


4. Виды





Technical drawing of a mechanical part, likely a shaft or rod, showing a cross-section with a central hole. The drawing includes dimensions: a total width of 20, a central hole diameter of 15, and a section line labeled 'B'.



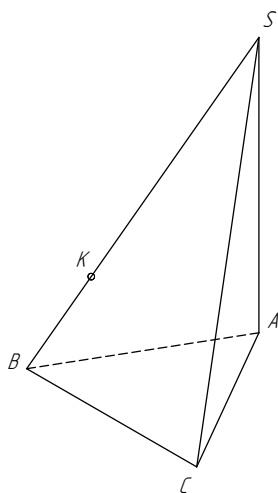
Technical drawing of a shaft assembly. The drawing shows a shaft with a diameter of $\phi 35$ and a length of 80 mm. A pulley with a diameter of $\phi 50$ and a width of 50 mm is mounted on the shaft. The pulley has a bore with a diameter of $\phi 8$ and a width of 25 mm. The distance from the edge of the pulley to the center of the bore is 4 mm. The pulley has a radius of $R7$ and a width of 14 mm. The shaft has a length of 80 mm and a diameter of $\phi 35$. The pin has a diameter of $\phi 10$ and a length of 35 mm. The total length of the assembly is 190 mm. The drawing includes dimensions for the pulley's width (25 mm), the bore's position (4 mm from the edge), the pulley's radius (R7), the shaft's length (80 mm), and the pin's length (35 mm). The total length of the assembly is 190 mm.

ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ИНЖЕНЕРНОЙ ГЕОМЕТРИИ

Студент ФИО: _____ группа: _____

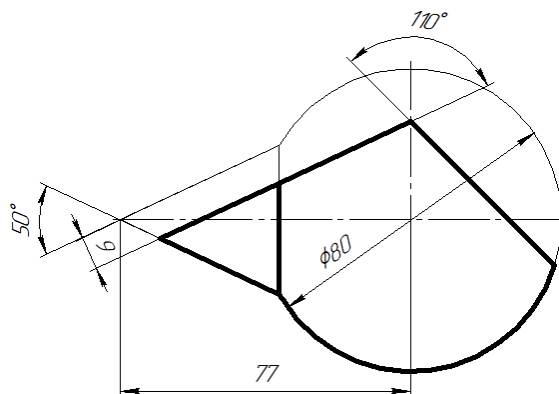
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

1. Точка, прямая, плоскость

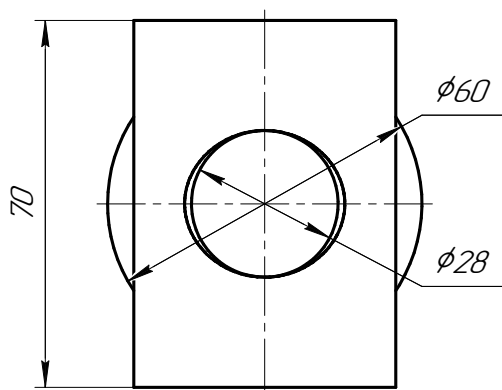
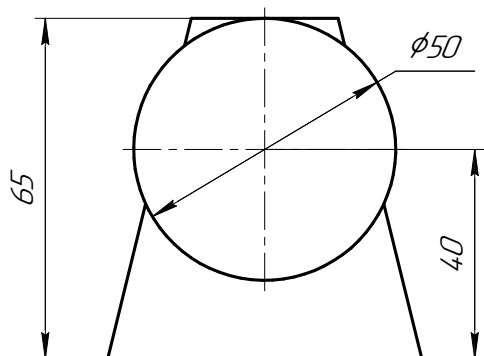


	X	Y	Z
S	11	10	44
A	50	70	15
K	20	52	52

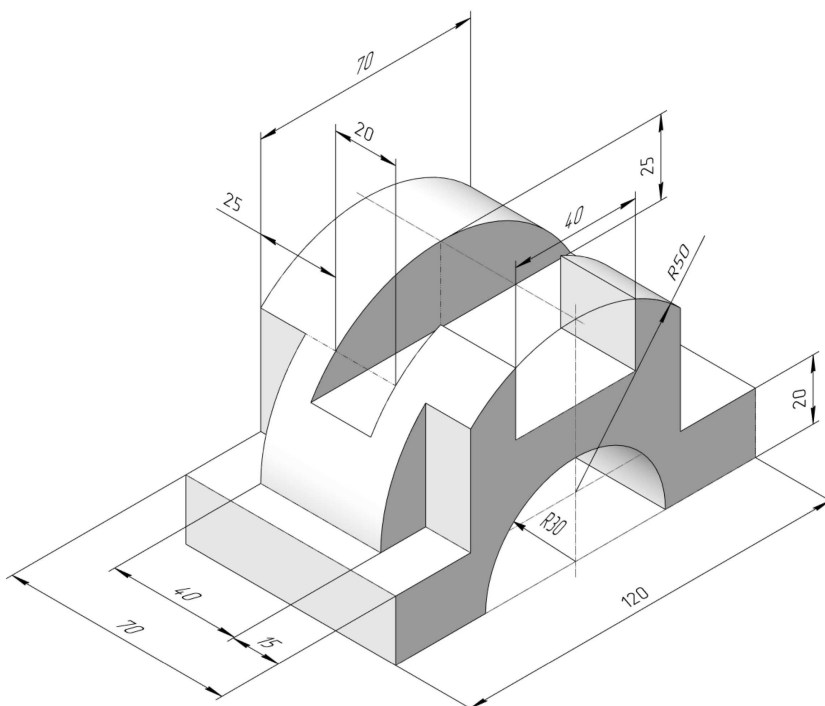
2. Сечение поверхности

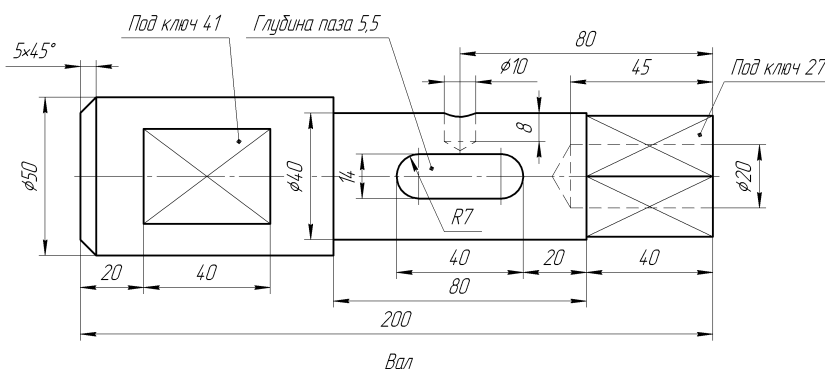


3. Пересечение поверхностей



4. Виды



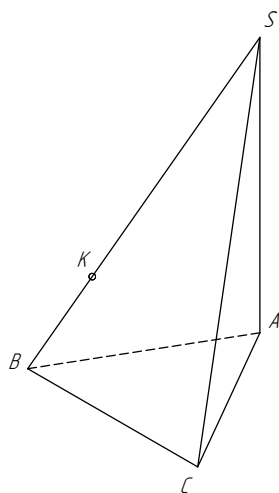


ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ИНЖЕНЕРНОЙ ГЕОМЕТРИИ

Студент ФИО: _____ группа: _____

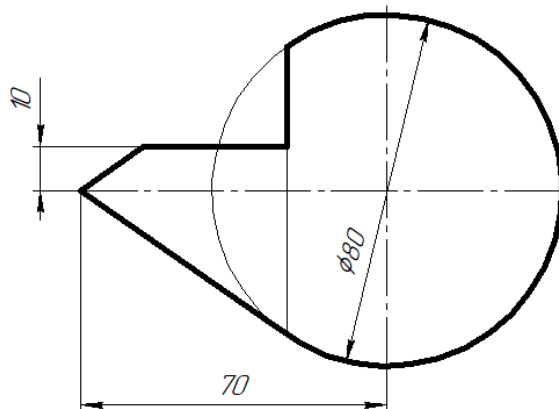
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

1. Точка, прямая, плоскость

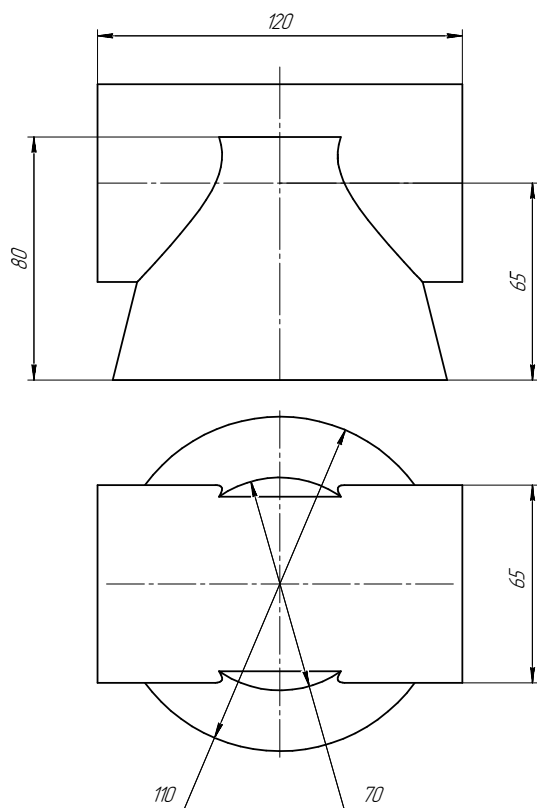


	X	Y	Z
S	15	25	65
A	48	53	0
K	48	95	40

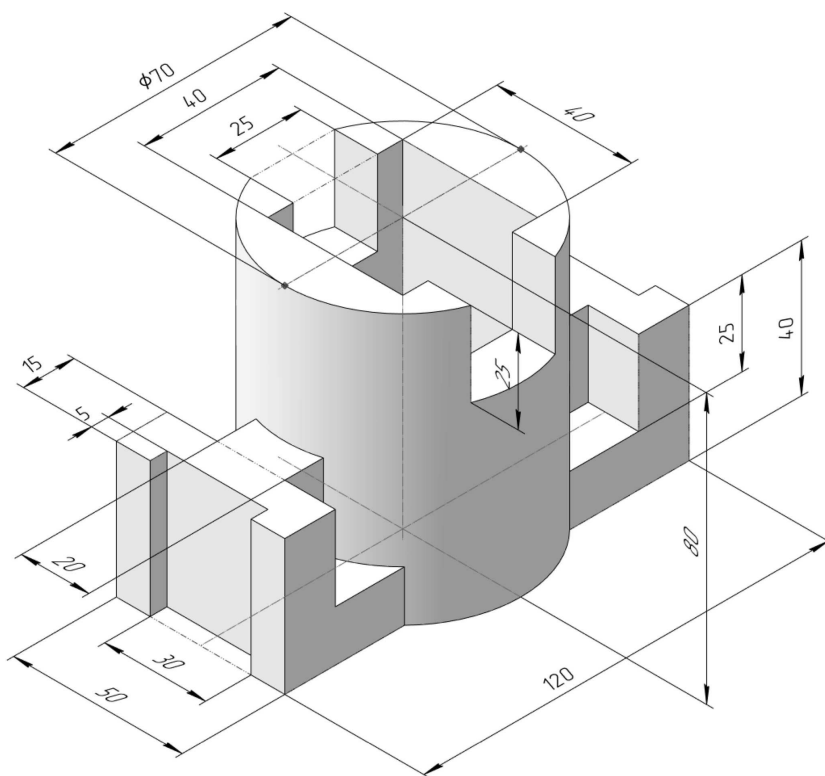
2. Сечение поверхности



3. Пересечение поверхностей



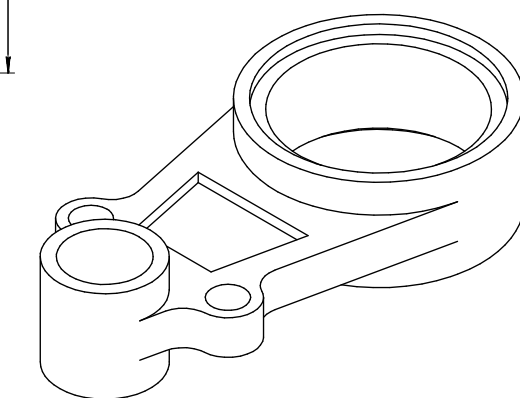
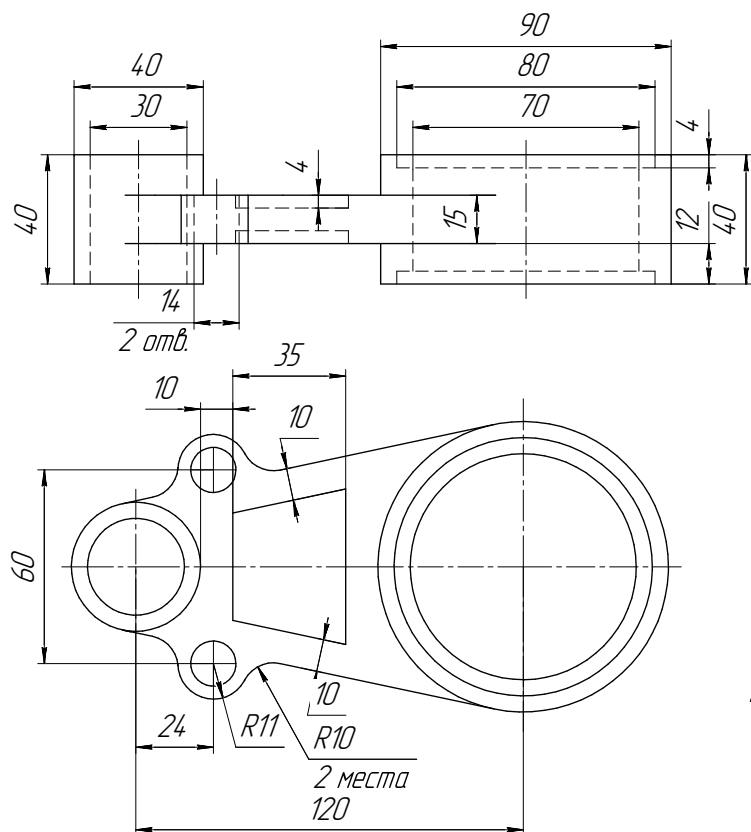
4. Виды



Студент ФИО: _____ группа: _____

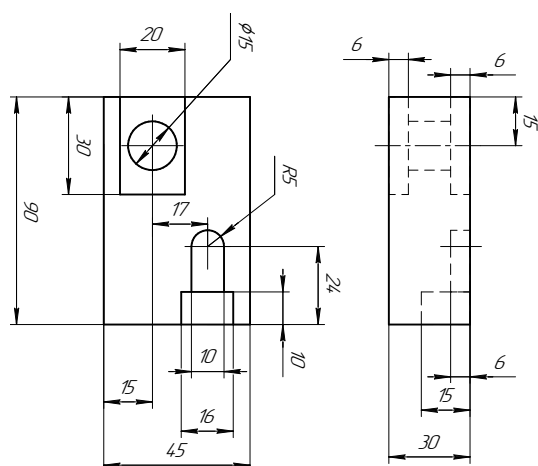
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

5. Простые разрезы

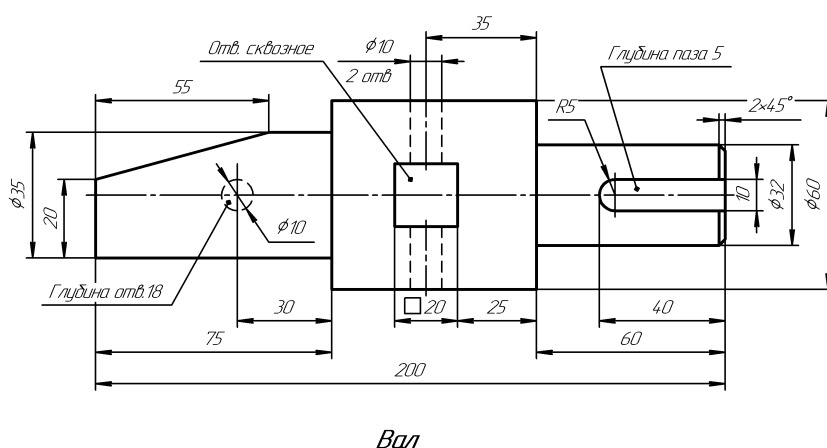


Рычаг

6. Сложные разрезы



7. Сечения

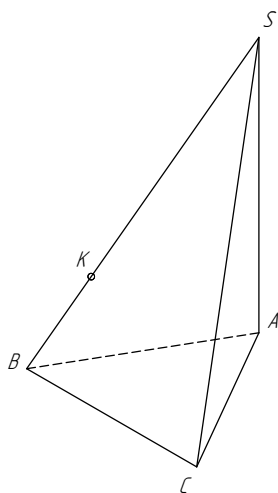


ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ИНЖЕНЕРНОЙ ГЕОМЕТРИИ

Студент ФИО: _____ группа: _____

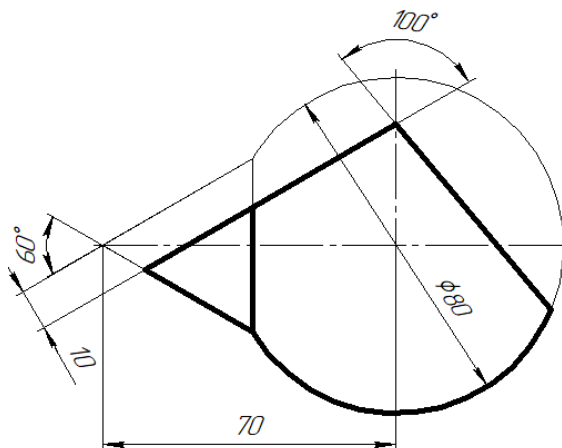
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

1. Точка, прямая, плоскость

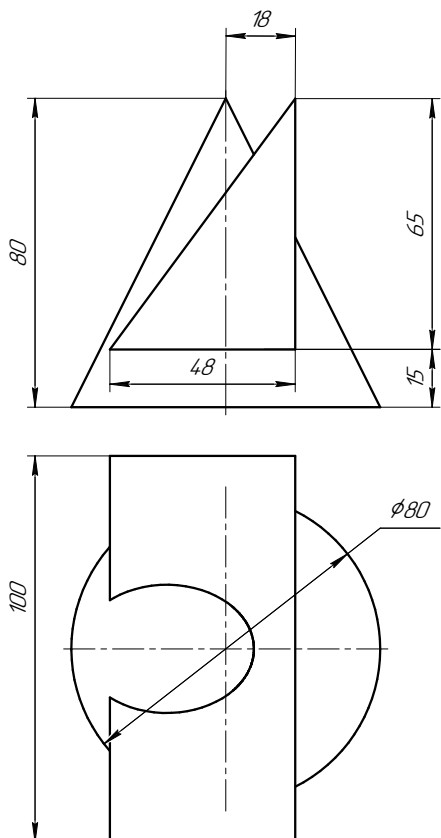


	X	Y	Z
S	103	58	50
A	27	36	18
K	45	62	53

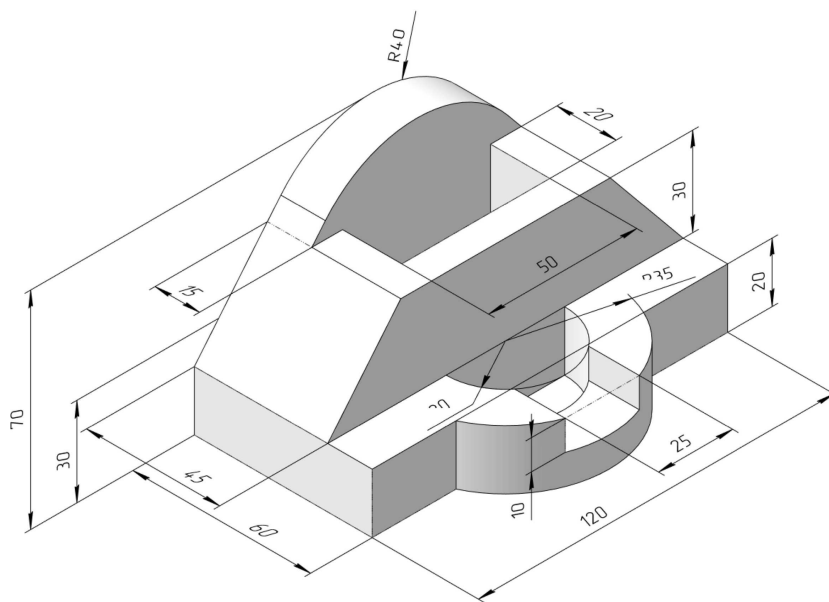
2. Сечение поверхности

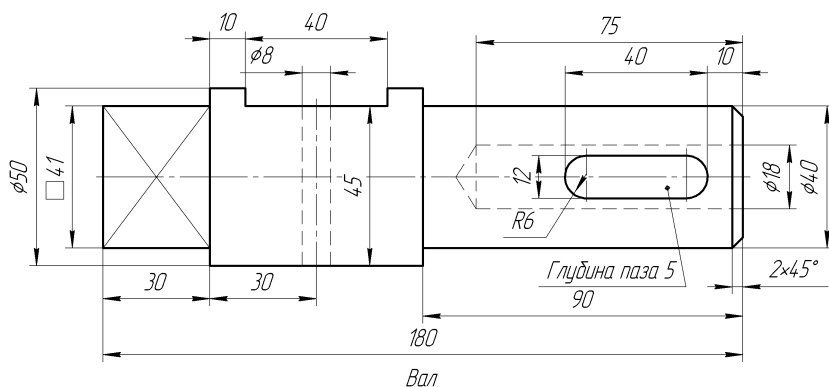


3. Пересечение поверхностей



4. Виды



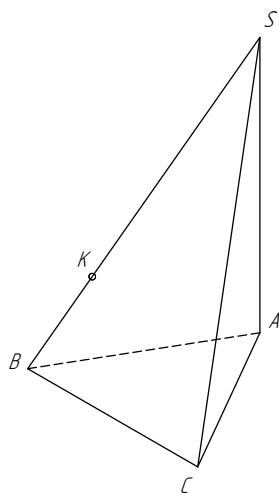


ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ИНЖЕНЕРНОЙ ГЕОМЕТРИИ

Студент ФИО: _____ группа: _____

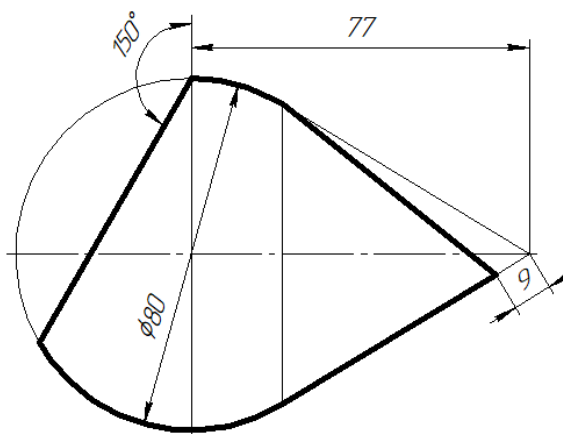
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

1. Точка, прямая, плоскость

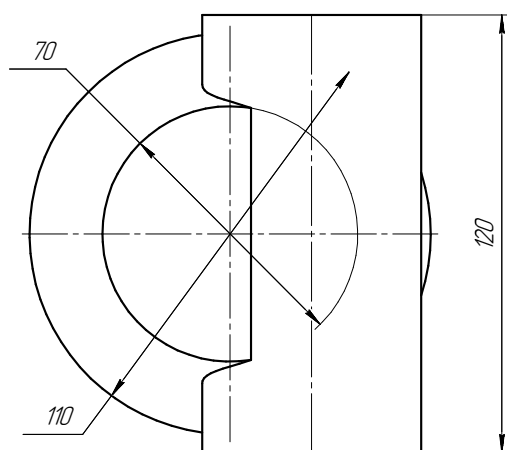
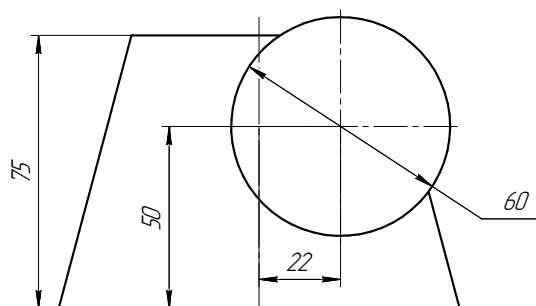


	X	Y	Z
S	80	70	0
A	10	12	34
K	30	62	47

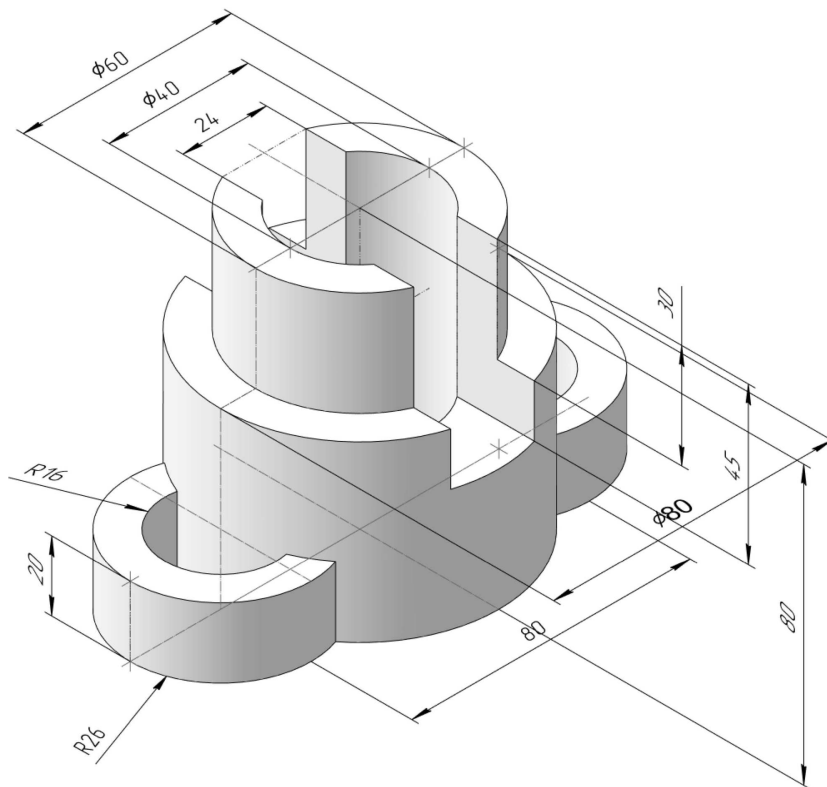
2. Сечение поверхности



3. Пересечение поверхностей



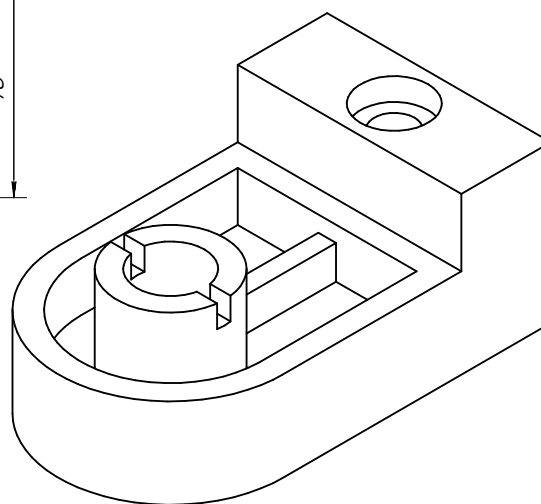
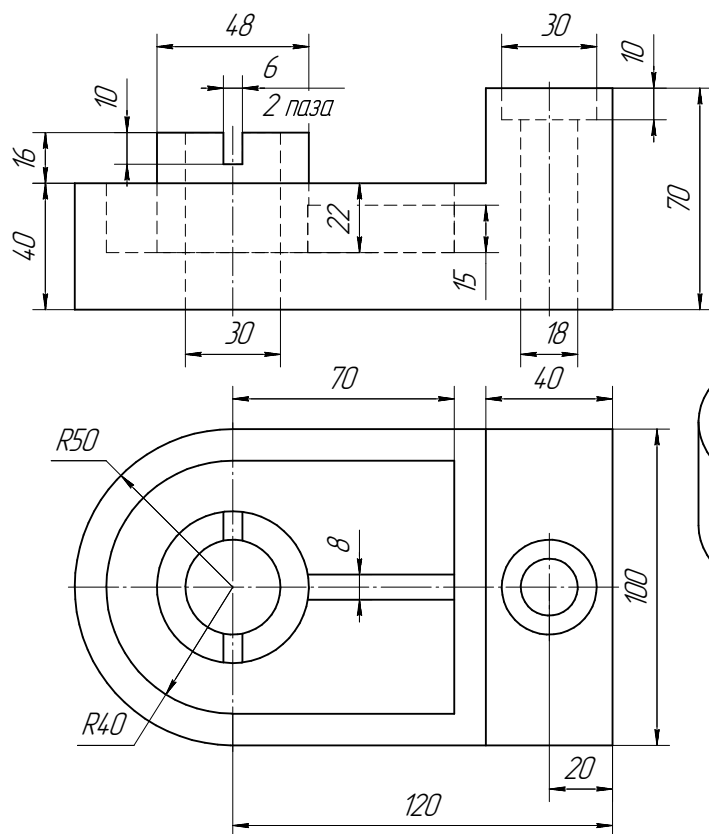
4. Виды



Студент ФИО: _____ группа: _____

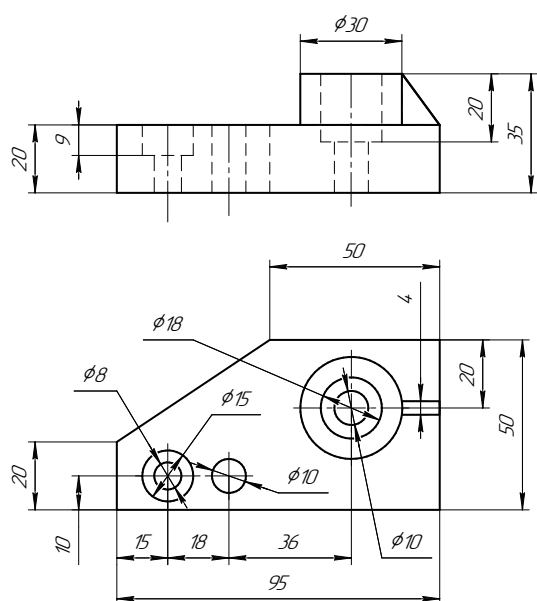
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

5. Простые разрезы

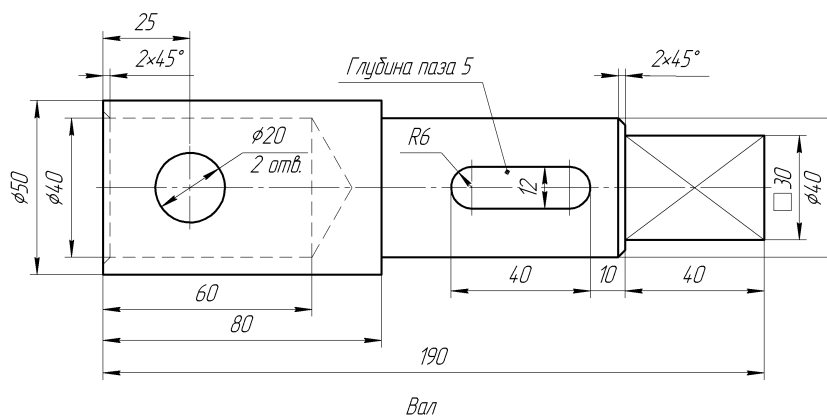


Корпус

6. Сложные разрезы



7. Сечения

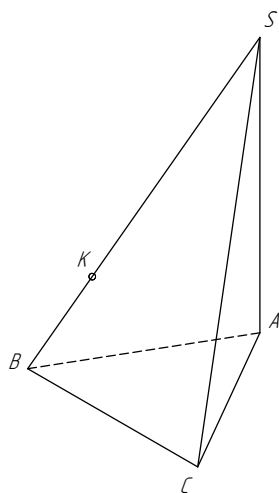


ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ИНЖЕНЕРНОЙ ГЕОМЕТРИИ

Студент ФИО: _____ группа: _____

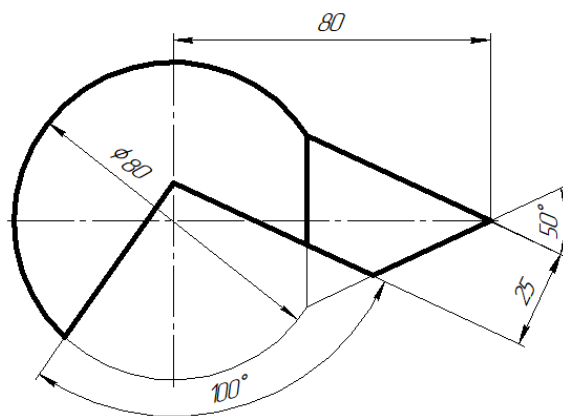
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

1. Точка, прямая, плоскость

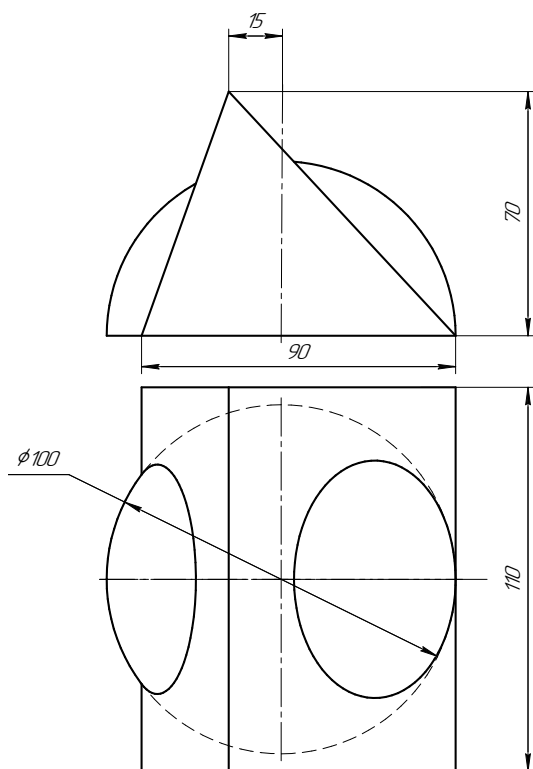


	X	Y	Z
S	20	10	60
A	90	30	18
K	70	53	52

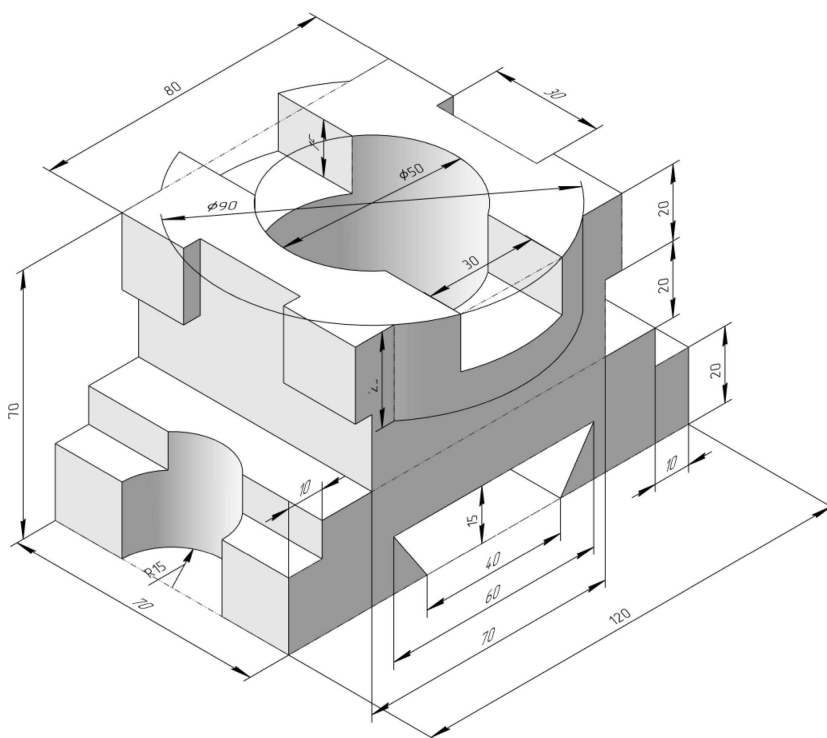
2. Сечение поверхности



3. Пересечение поверхностей



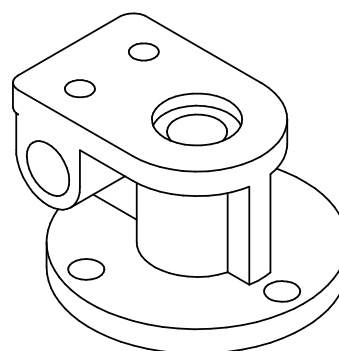
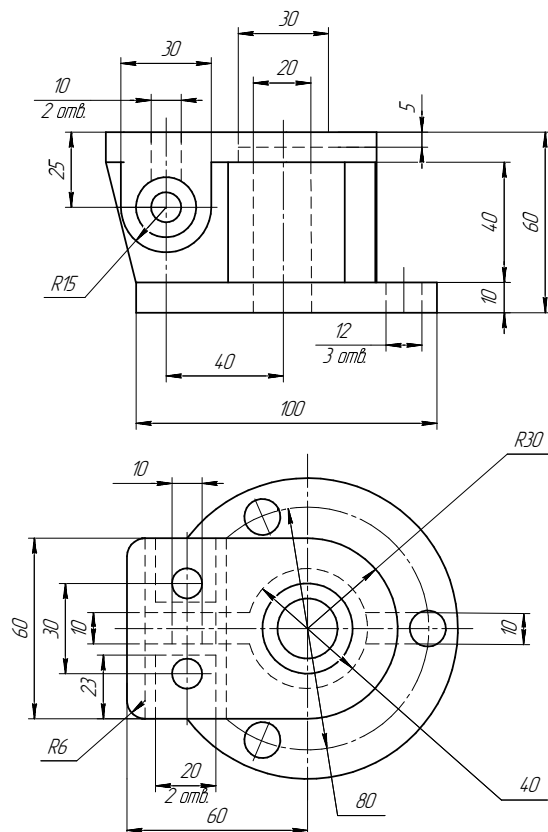
4. Виды



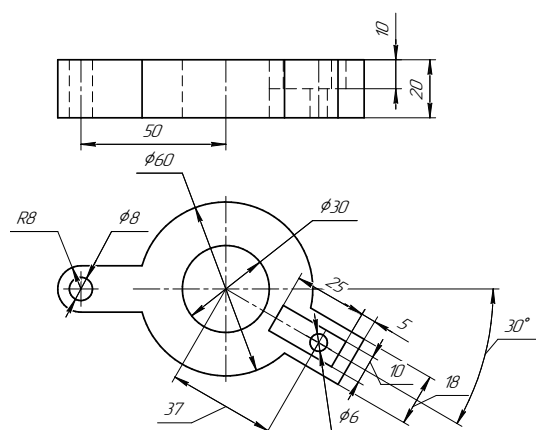
Студент ФИО: _____ группа: _____

СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

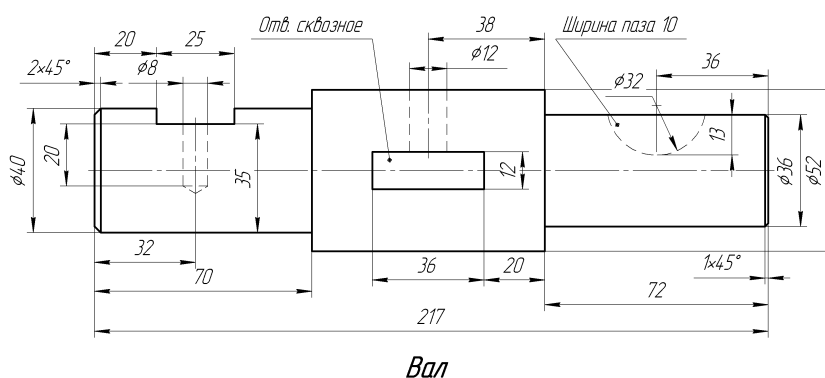
5. Простые разрезы



6. Сложные разрезы



7. Сечения

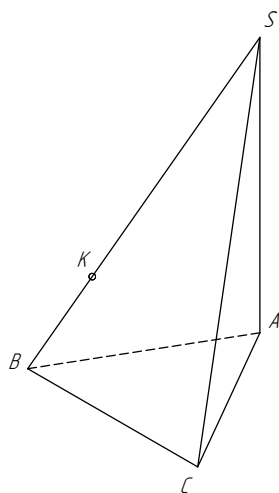


ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ИНЖЕНЕРНОЙ ГЕОМЕТРИИ

Студент ФИО: _____ группа: _____

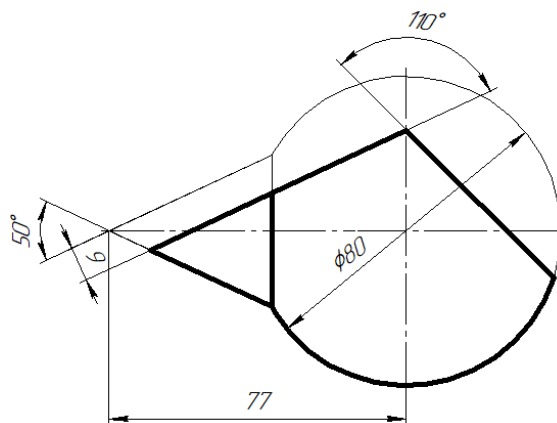
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

1. Точка, прямая, плоскость

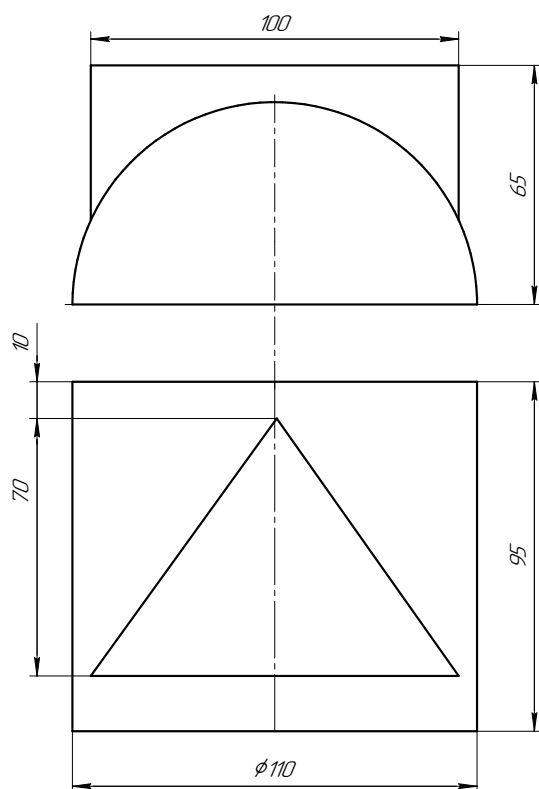


	X	Y	Z
S	15	0	80
A	114	26	45
K	58	48	48

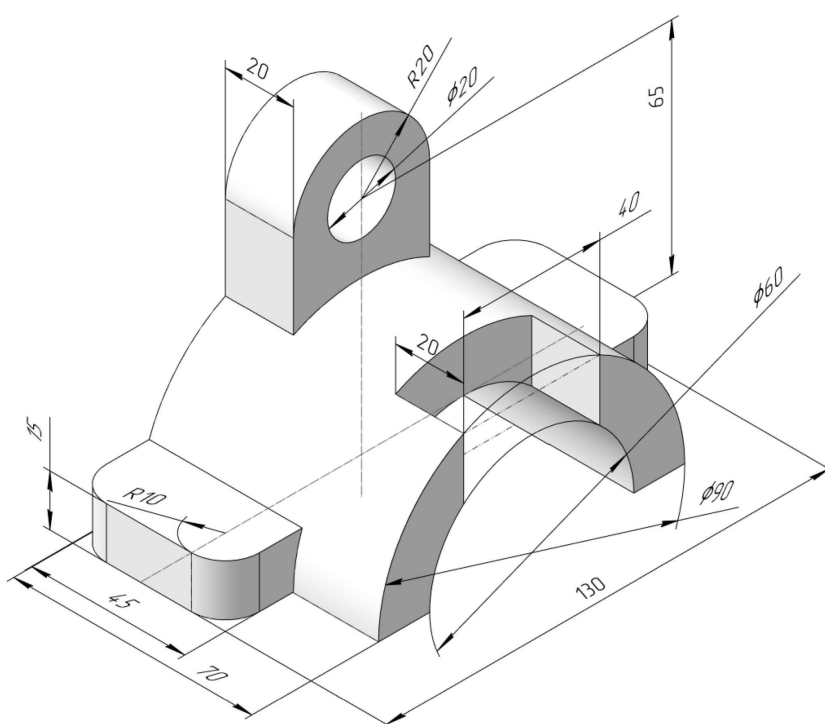
2. Сечение поверхности

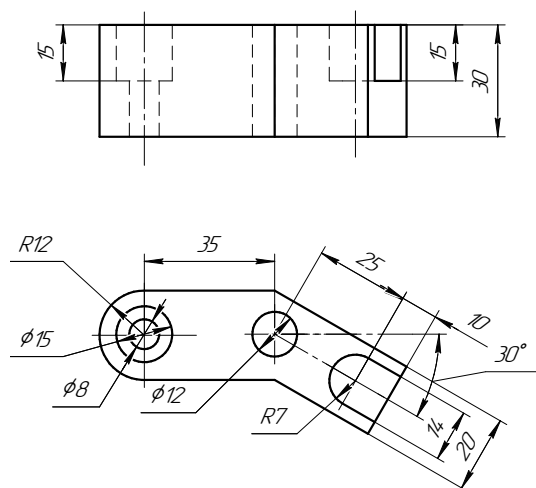
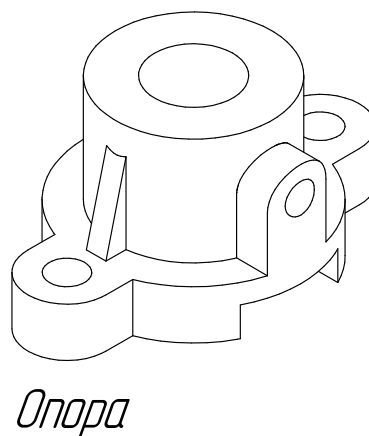


3. Пересечение поверхностей



4. Виды



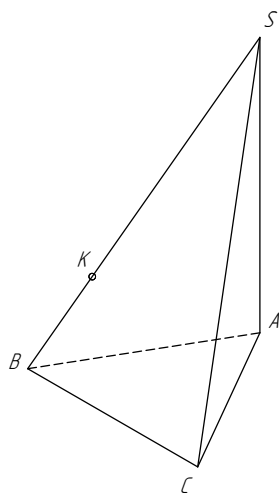


ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ИНЖЕНЕРНОЙ ГЕОМЕТРИИ

Студент ФИО: _____ группа: _____

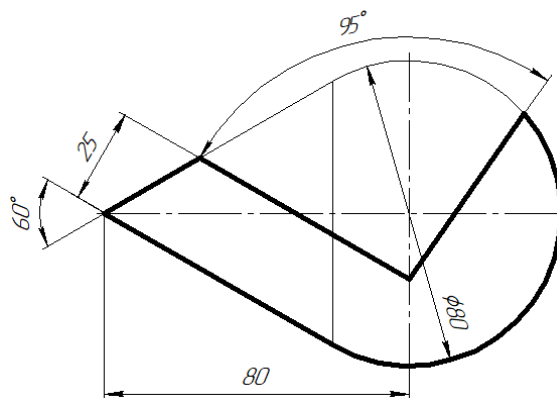
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

1. Точка, прямая, плоскость

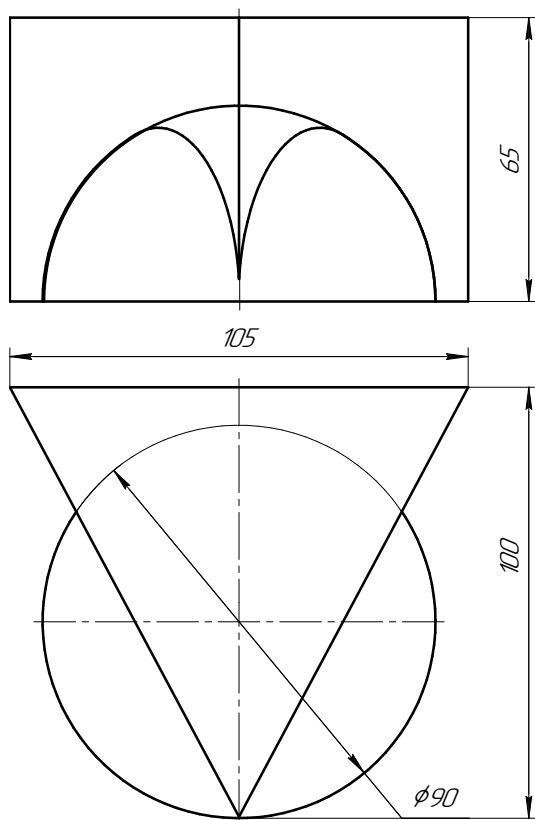


	X	Y	Z
S	112	18	70
A	38	38	28
K	78	62	48

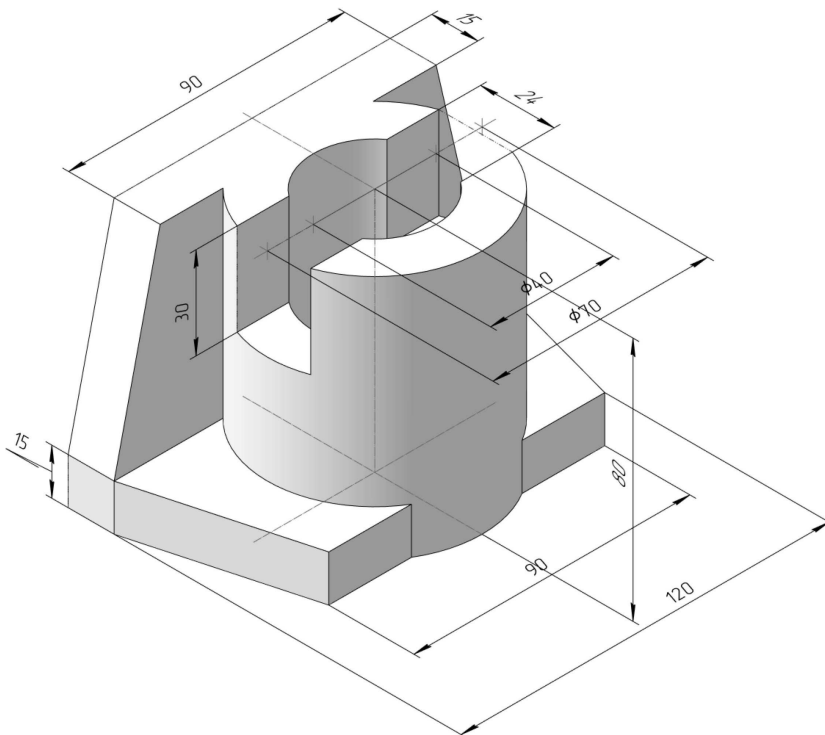
2. Сечение поверхности



3. Пересечение поверхностей



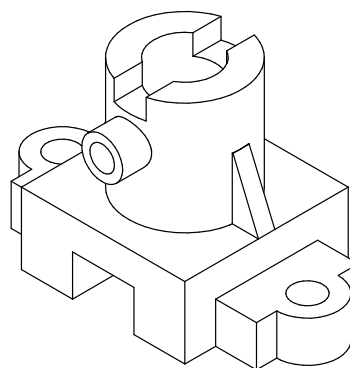
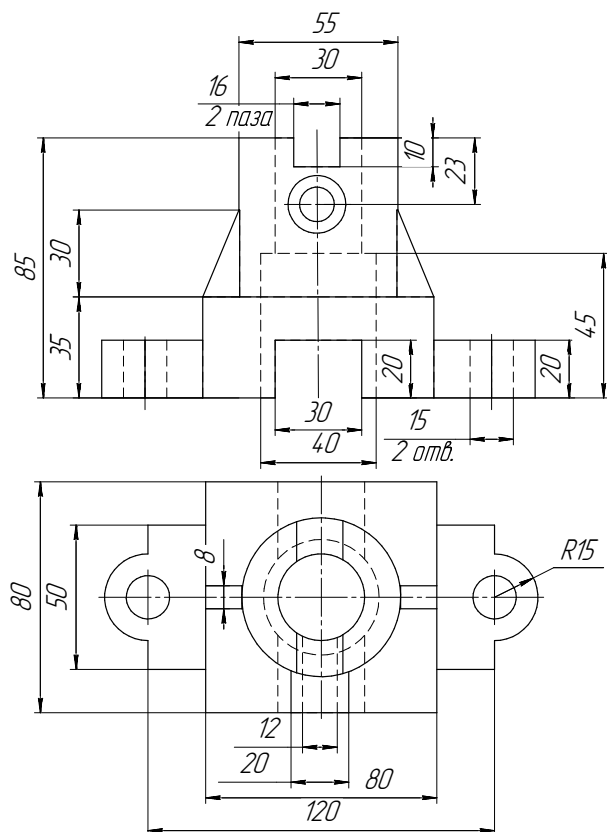
4. Виды



Студент ФИО: _____ группа: _____

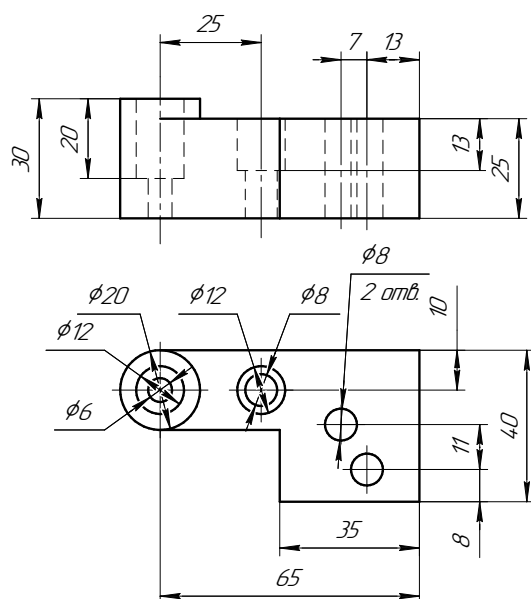
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

5. Простые разрезы

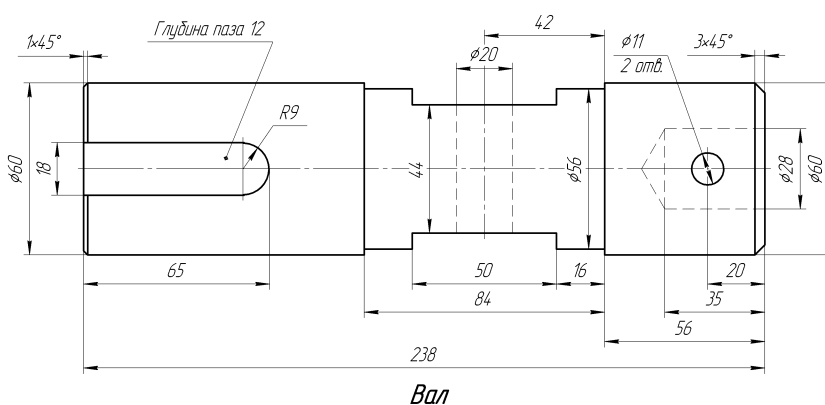


Корпус

6. Сложные разрезы



7. Сечения

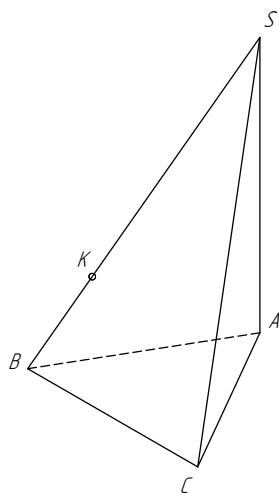


ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ИНЖЕНЕРНОЙ ГЕОМЕТРИИ

Студент ФИО: _____ группа: _____

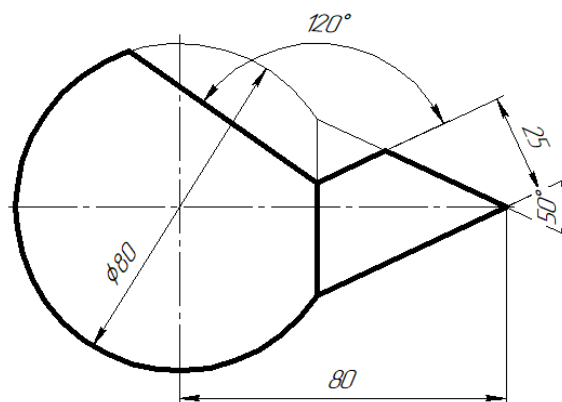
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

1. Точка, прямая, плоскость

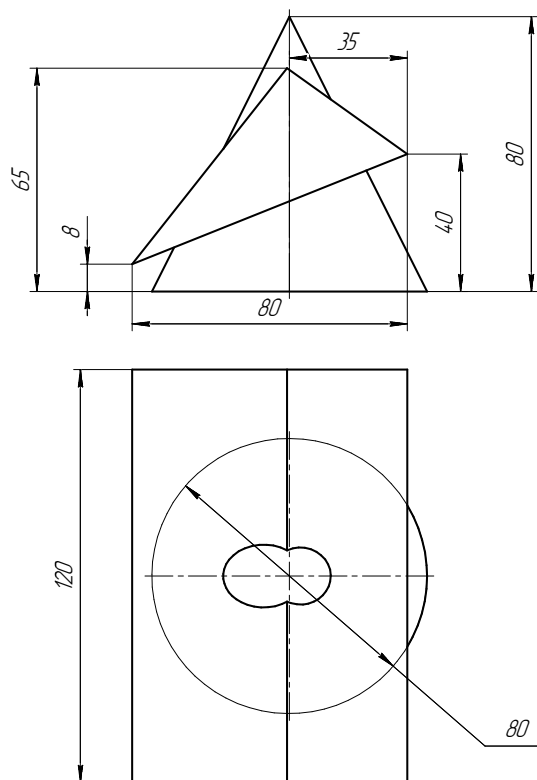


	X	Y	Z
S	5	22	5
A	75	40	60
K	54	60	15

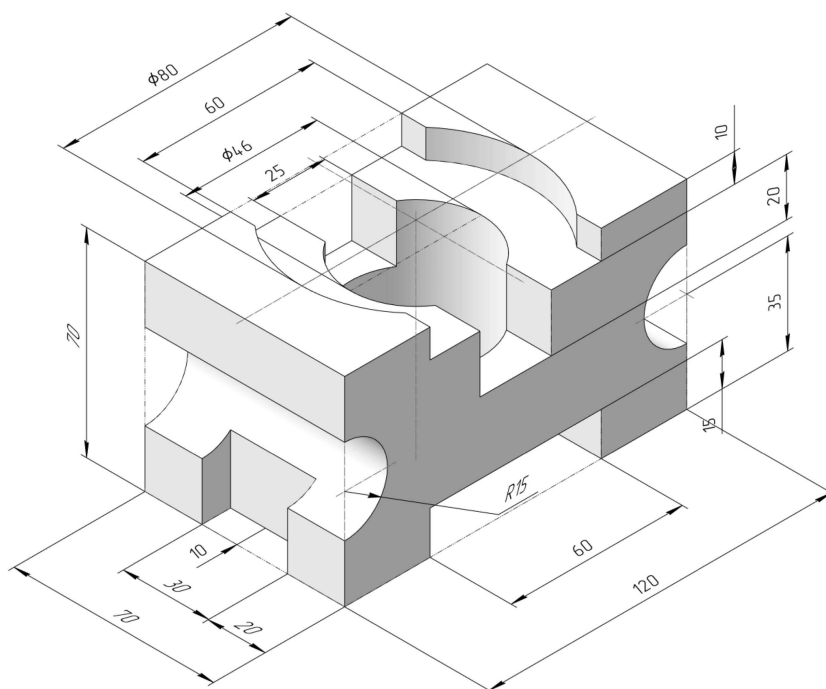
2. Сечение поверхности



3. Пересечение поверхностей



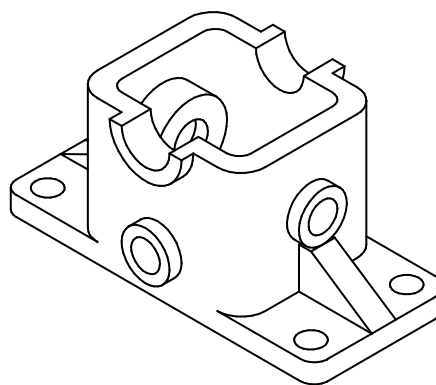
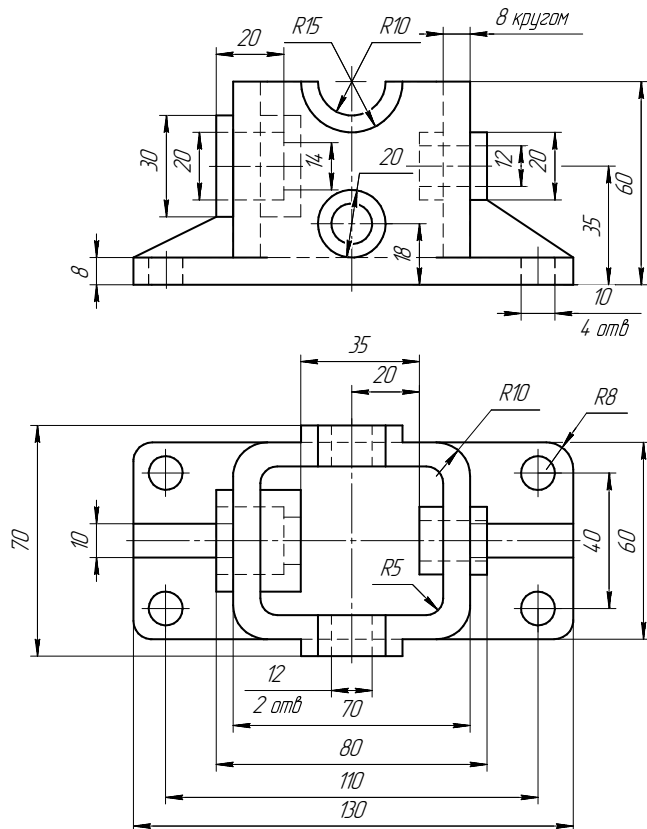
4. Виды



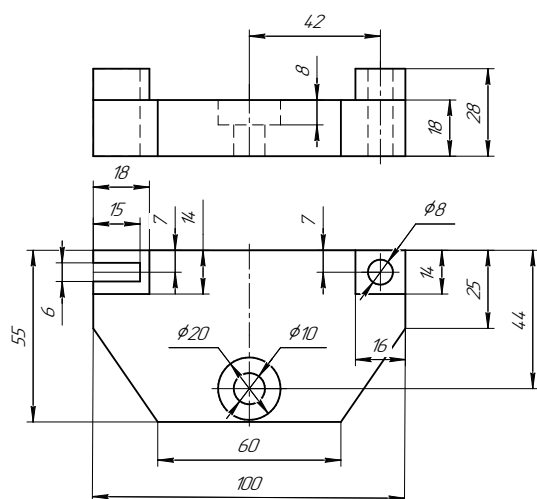
Студент ФИО: _____ группа: _____

СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

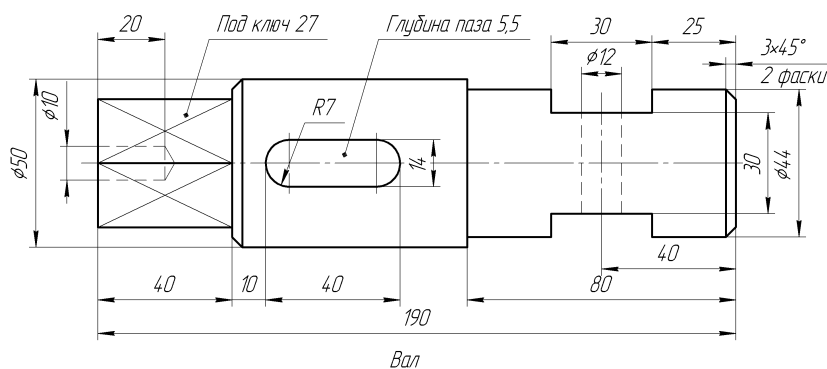
5. Простые разрезы

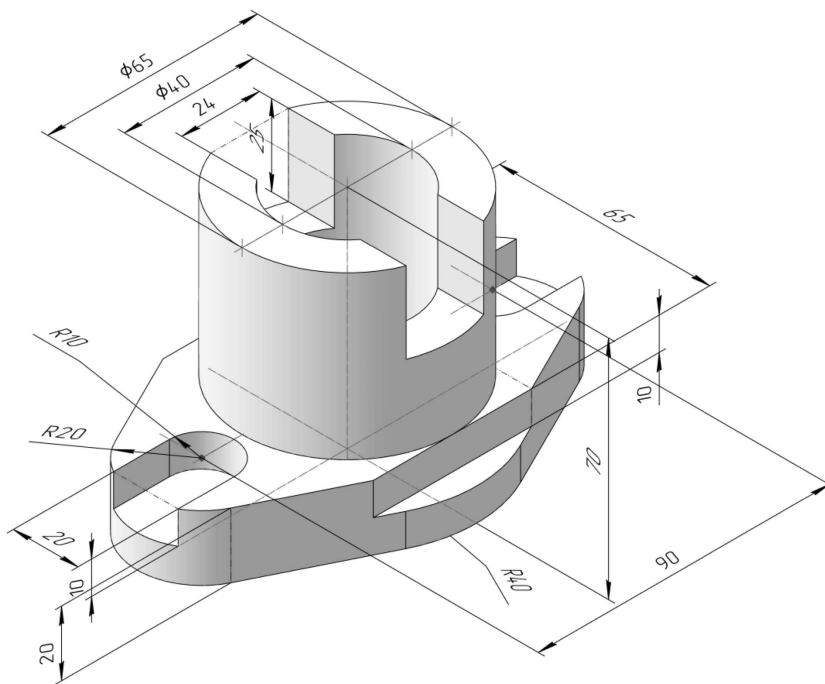


6. Сложные разрезы



7. Сечения

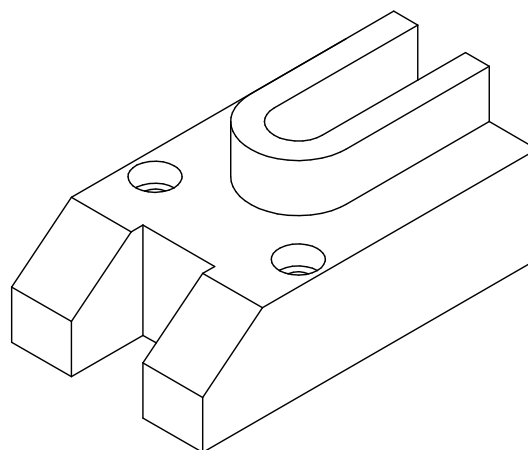
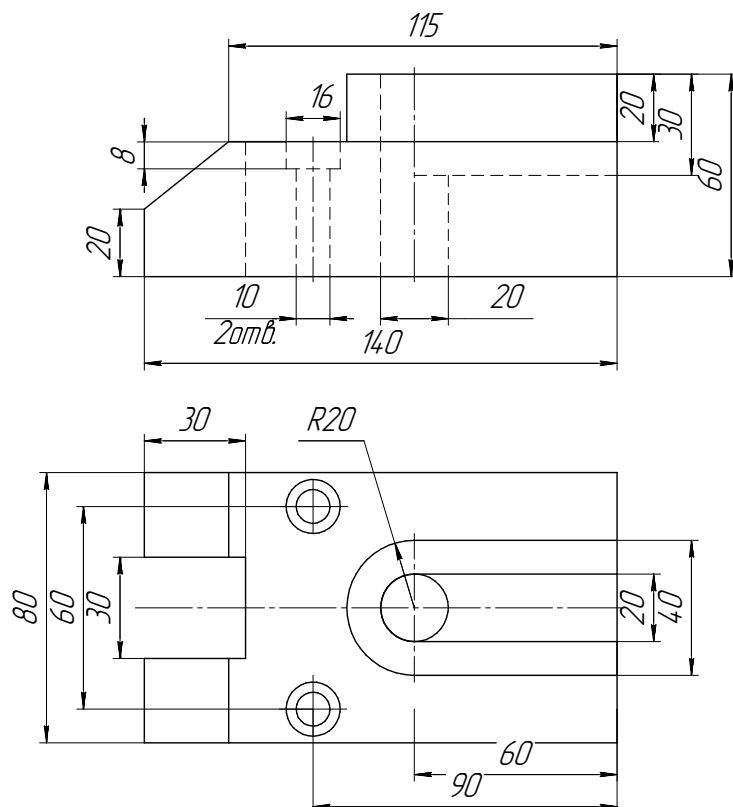




Студент ФИО: _____ группа: _____

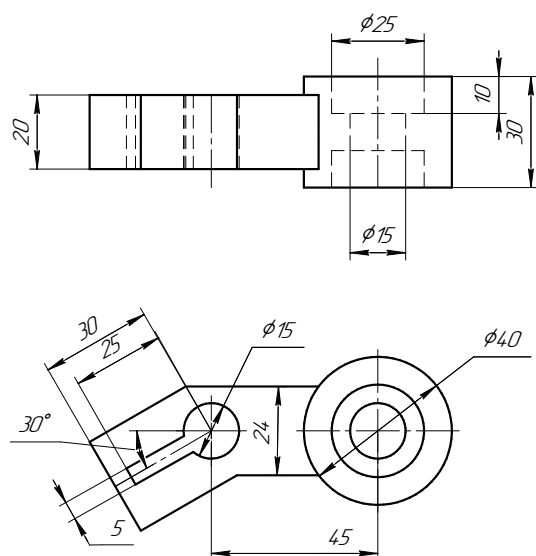
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

5. Простые разрезы

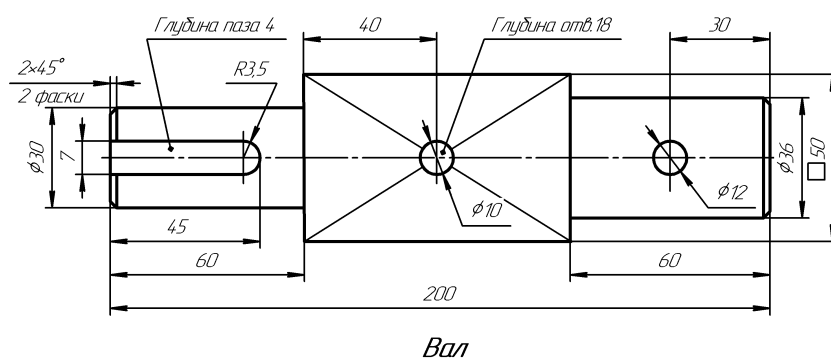


Основание

6. Сложные разрезы



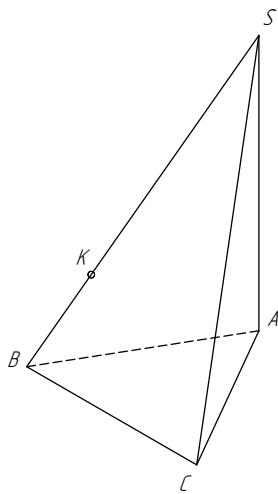
7. Сечения



Студент ФИО: _____ группа: _____

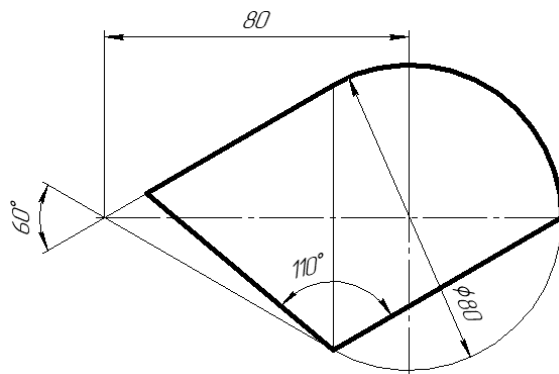
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

1. Точка, прямая, плоскость

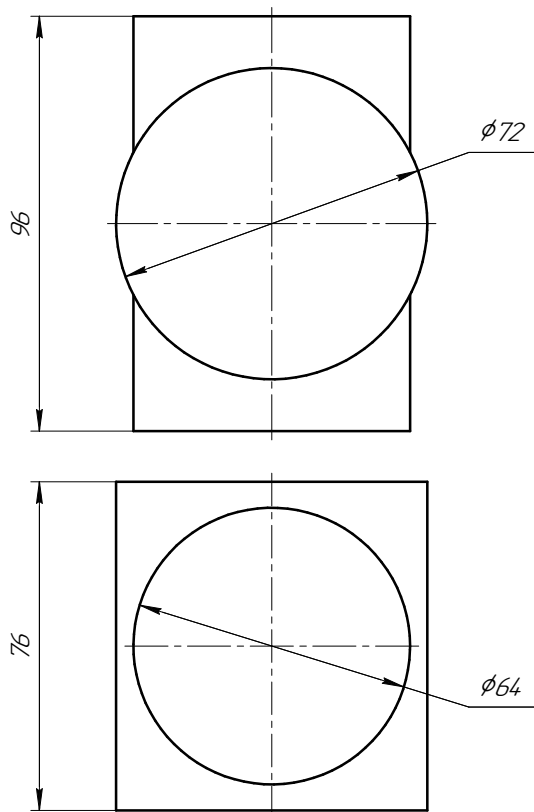


	X	Y	Z
S	8	0	15
A	90	24	43
K	52	53	38

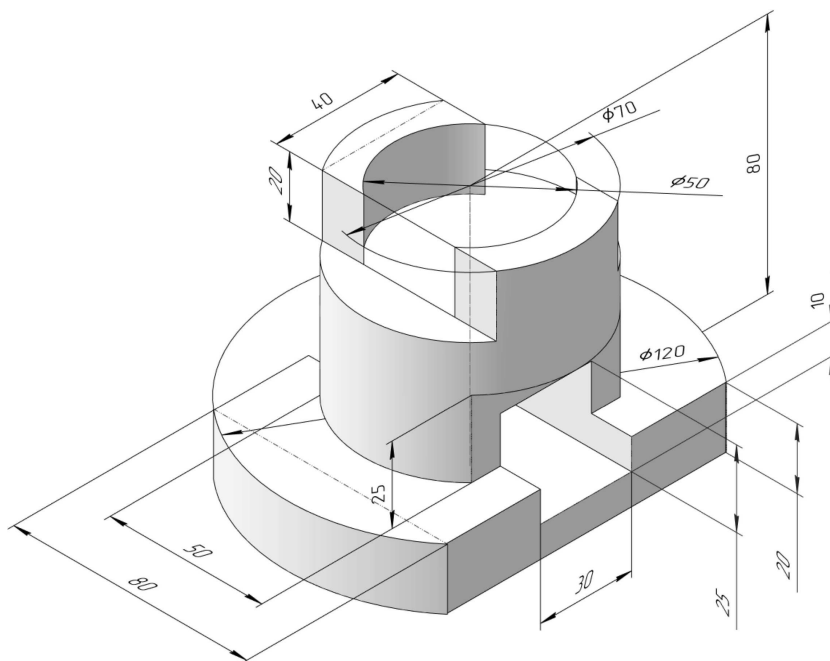
2. Сечение поверхности

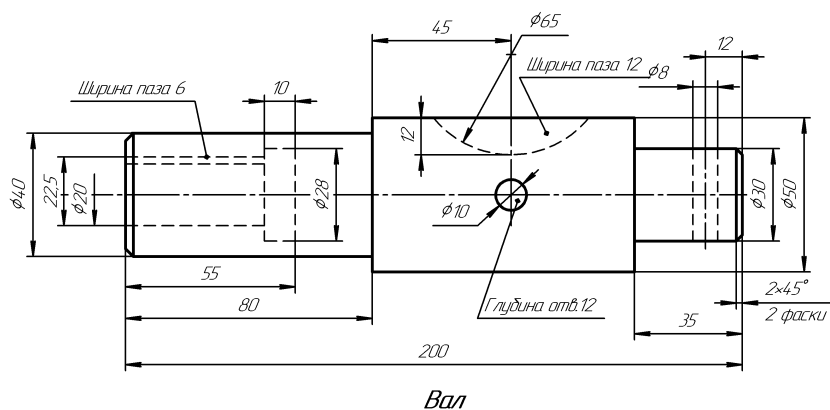


3. Пересечение поверхностей



4. Виды



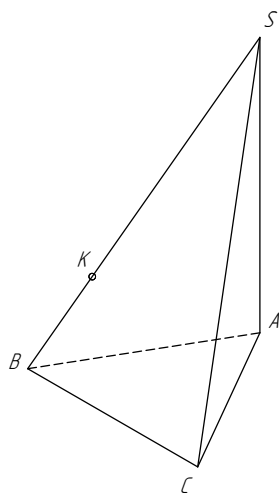


ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ИНЖЕНЕРНОЙ ГЕОМЕТРИИ

Студент ФИО: _____ группа: _____

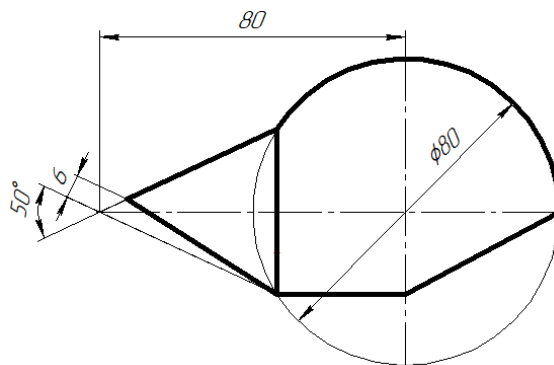
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

1. Точка, прямая, плоскость

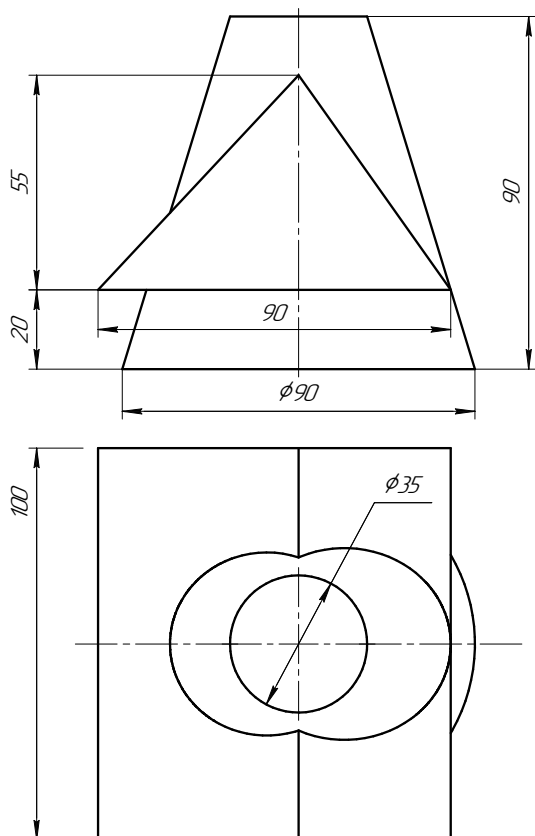


	X	Y	Z
S	15	75	17
A	54	8	40
K	35	60	43

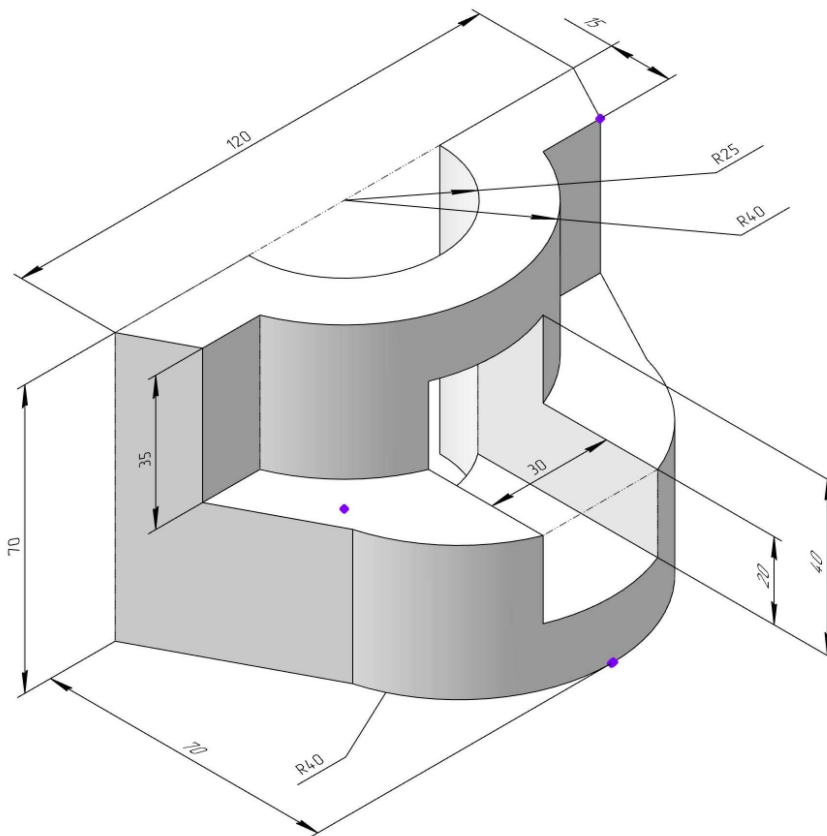
2. Сечение поверхности



3. Пересечение поверхностей



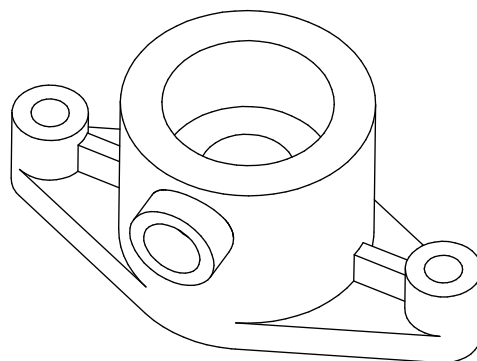
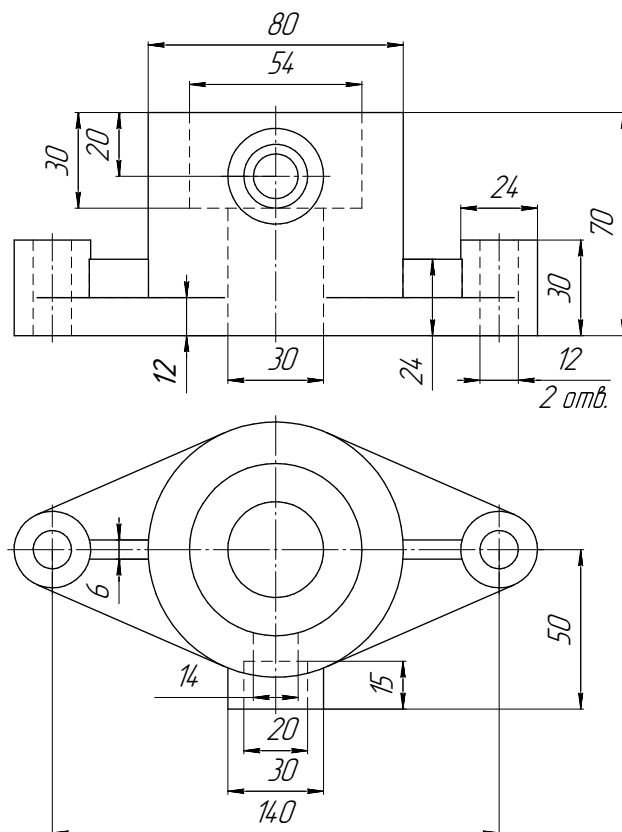
4. Виды



Студент ФИО: _____ группа: _____

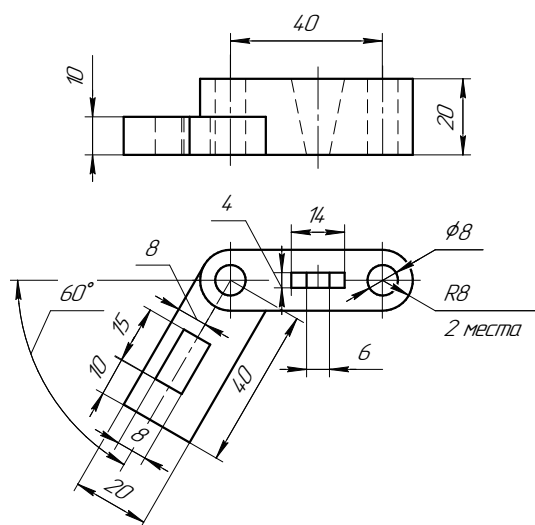
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

5. Простые разрезы

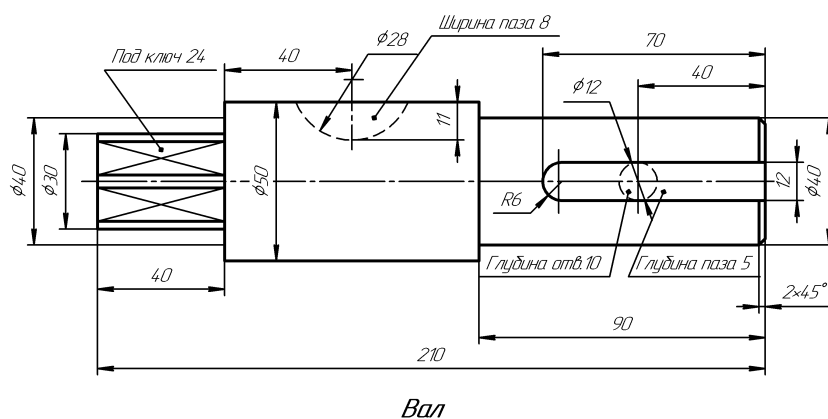


Корпус

6. Сложные разрезы



7. Сечения



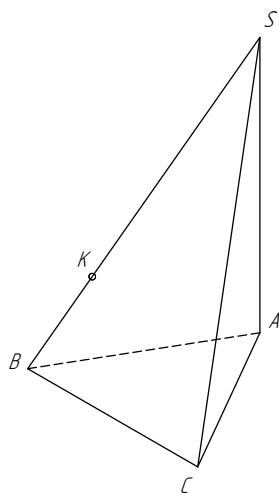
Вал

ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ИНЖЕНЕРНОЙ ГЕОМЕТРИИ

Студент ФИО: _____ группа: _____

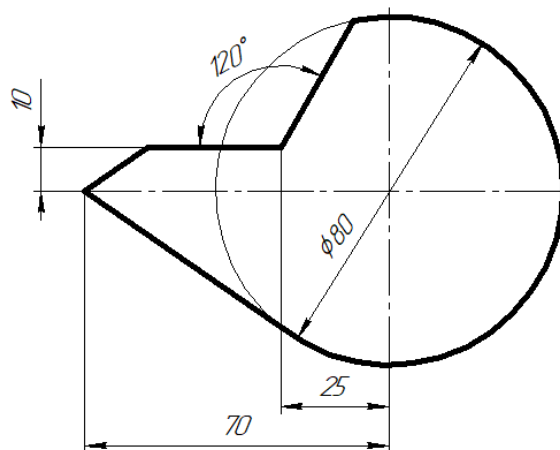
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

1. Точка, прямая, плоскость

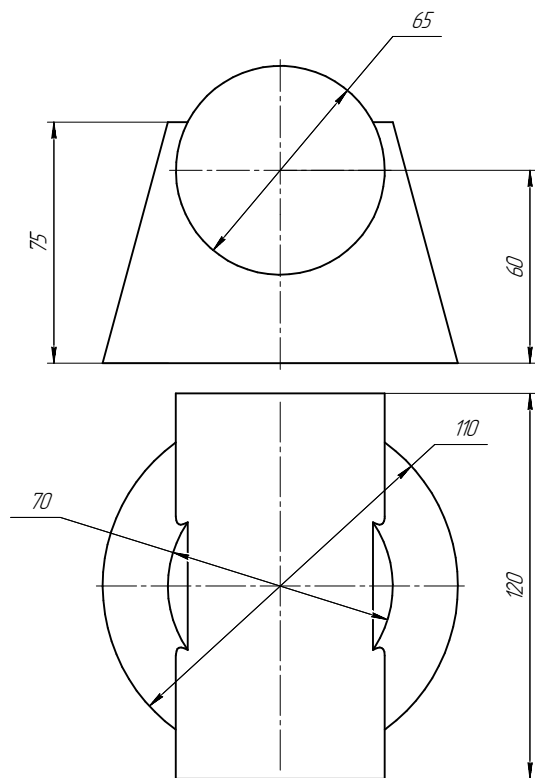


	X	Y	Z
S	30	75	47
A	95	35	13
K	80	65	45

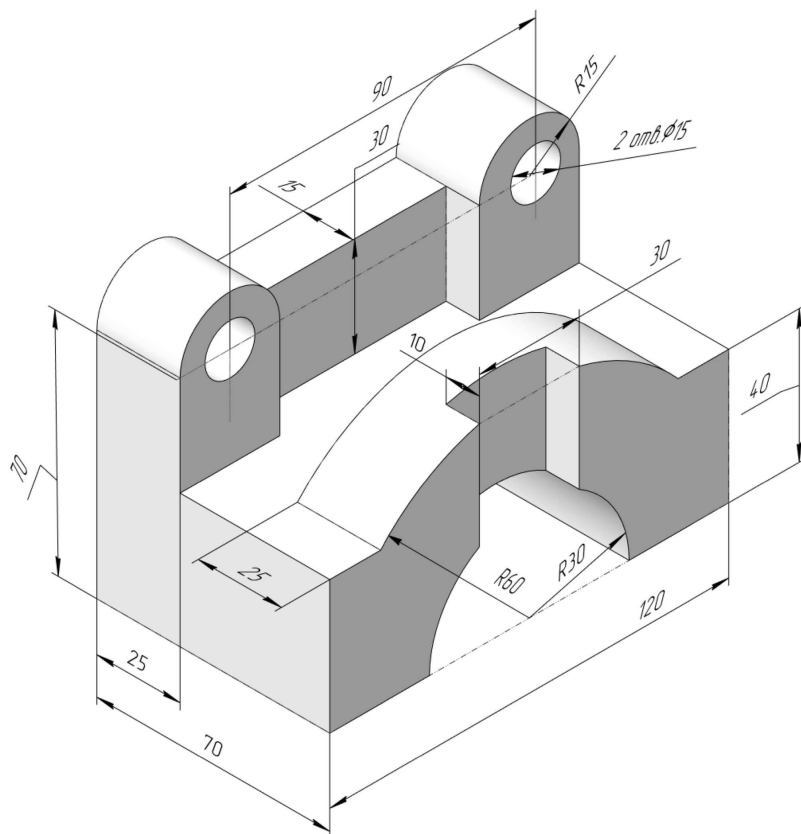
2. Сечение поверхности

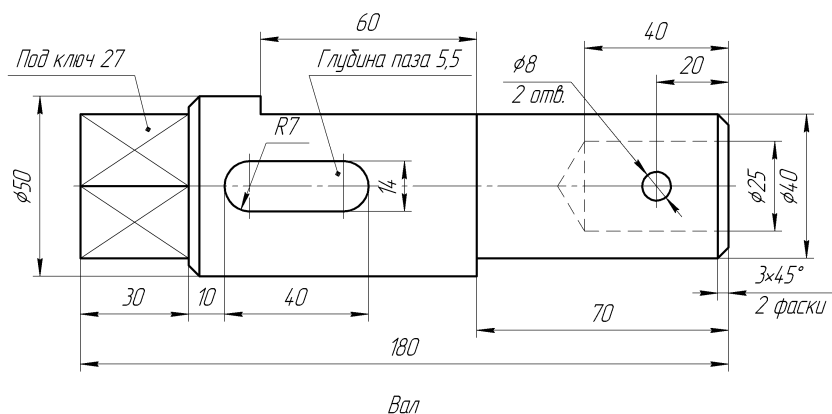


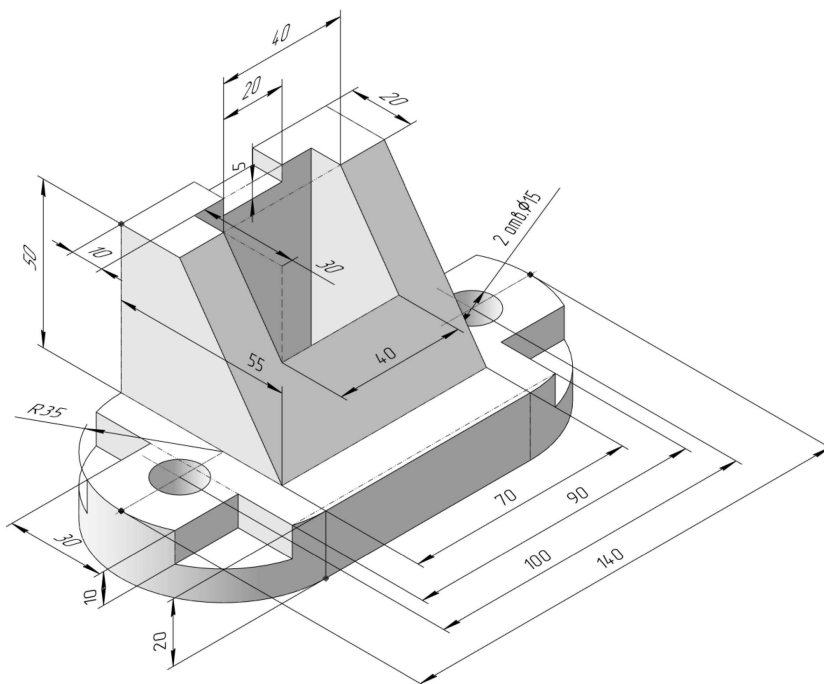
3. Пересечение поверхностей



4. Виды



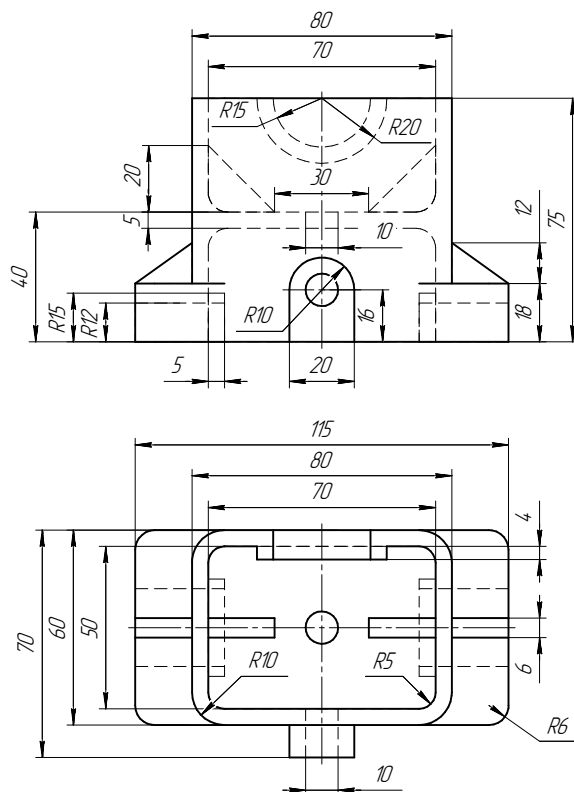




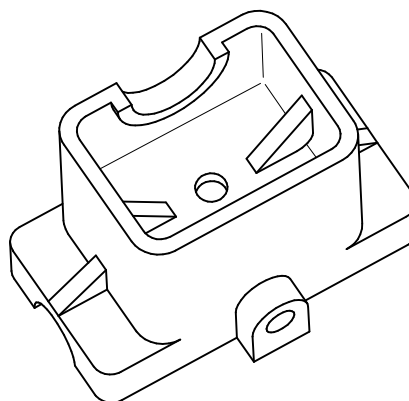
Студент ФИО: _____ группа: _____

СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

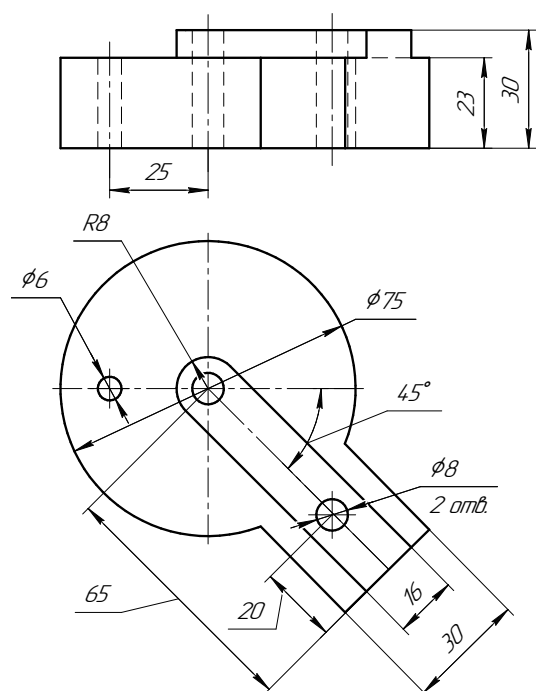
5. Простые разрезы



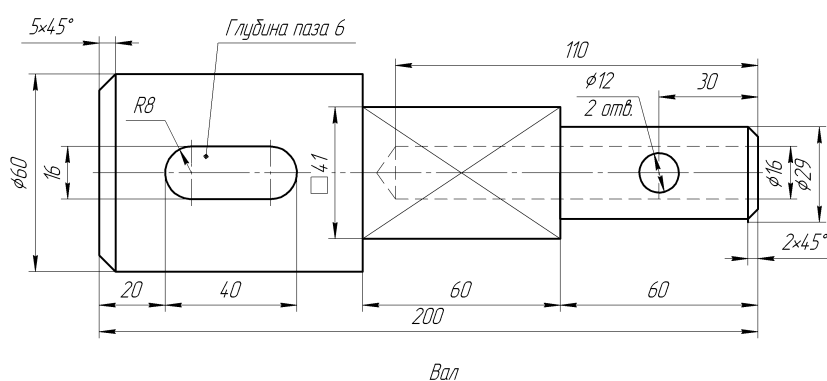
Неуказанные радиусы 5мм



6. Сложные разрезы



7. Сечения

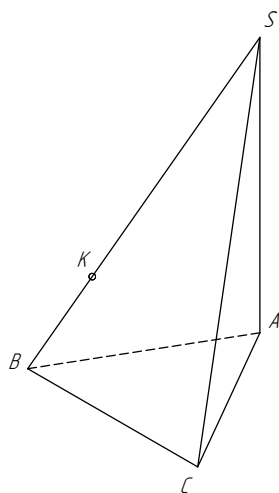


ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ИНЖЕНЕРНОЙ ГЕОМЕТРИИ

Студент ФИО: _____ группа: _____

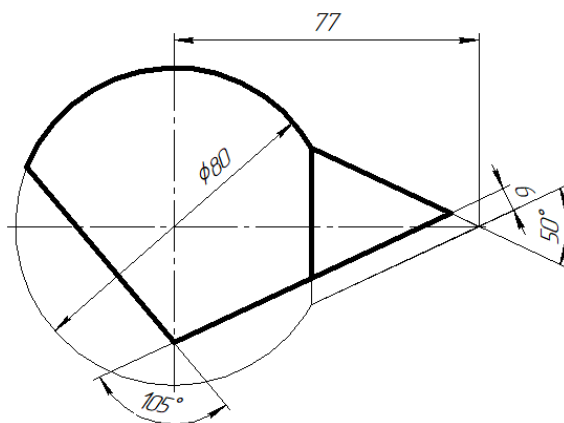
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

1. Точка, прямая, плоскость

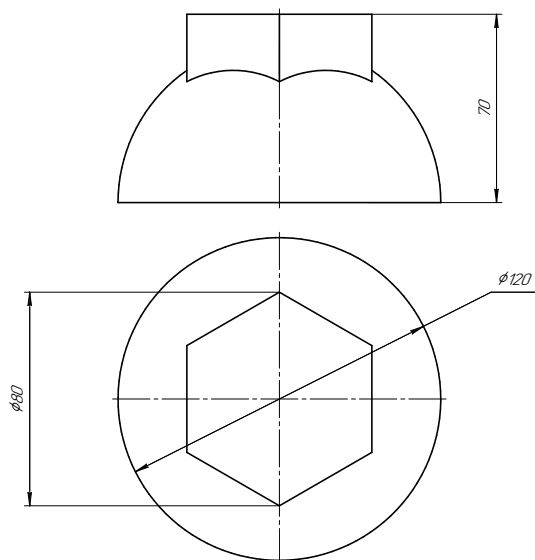


	X	Y	Z
S	10	20	7
A	90	52	30
K	47	52	42

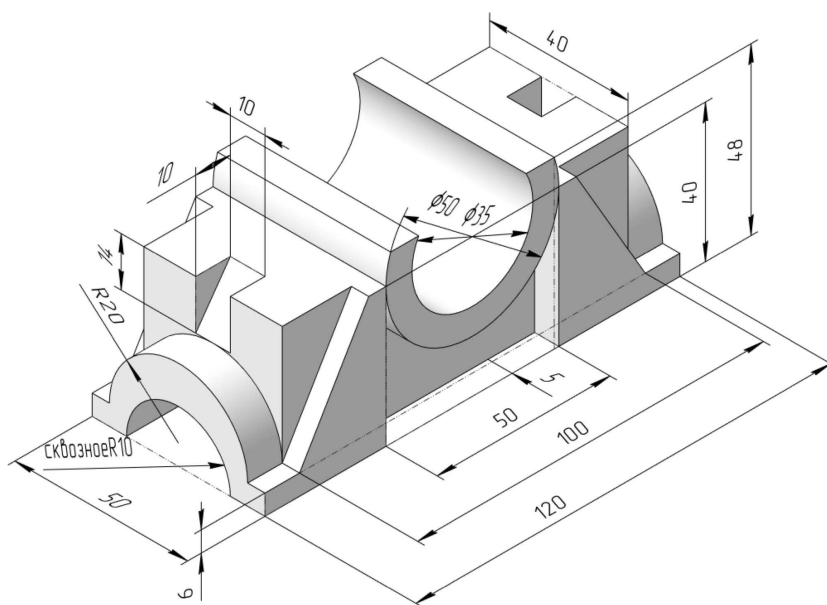
2. Сечение поверхности



3. Пересечение поверхностей



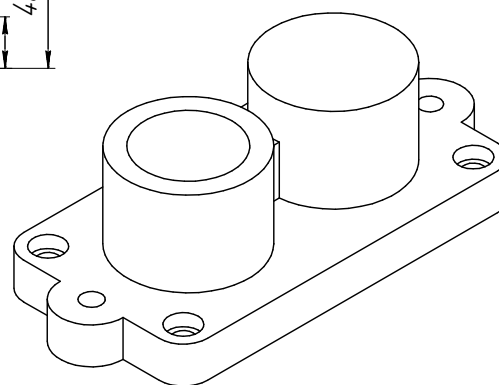
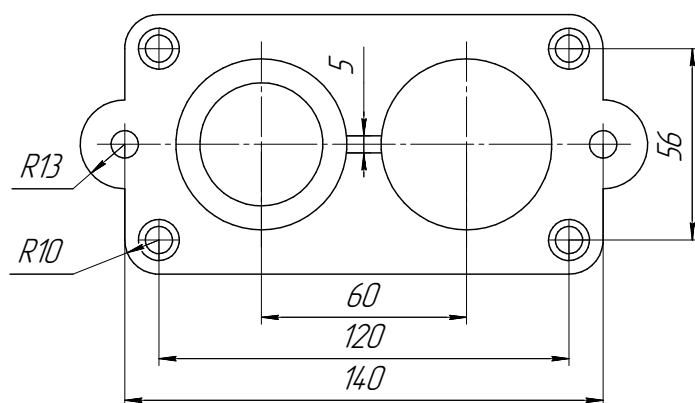
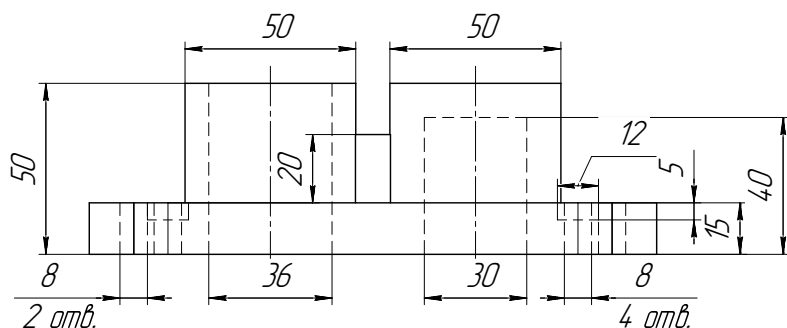
4. Виды



Студент ФИО: _____ группа: _____

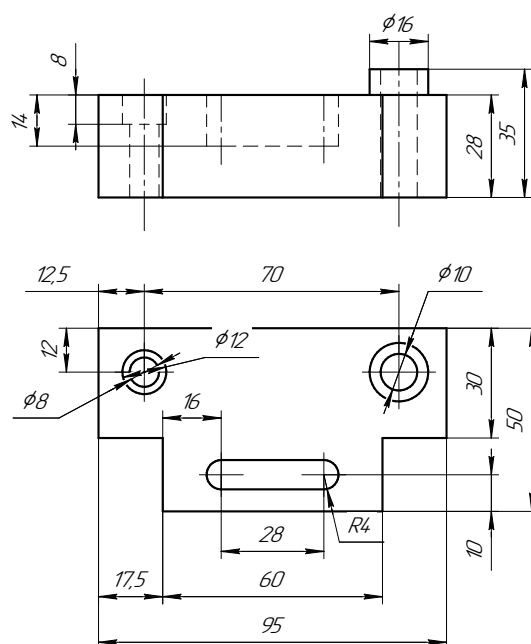
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

5. Простые разрезы

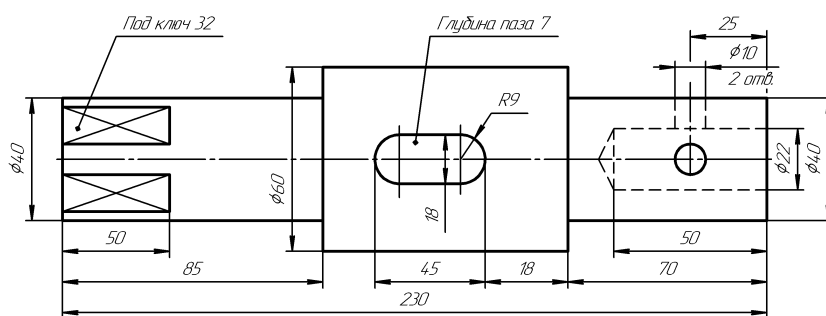


Основание

6. Сложные разрезы



7. Сечения



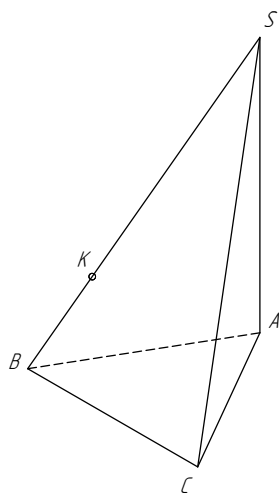
Вал

ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ИНЖЕНЕРНОЙ ГЕОМЕТРИИ

Студент ФИО: _____ группа: _____

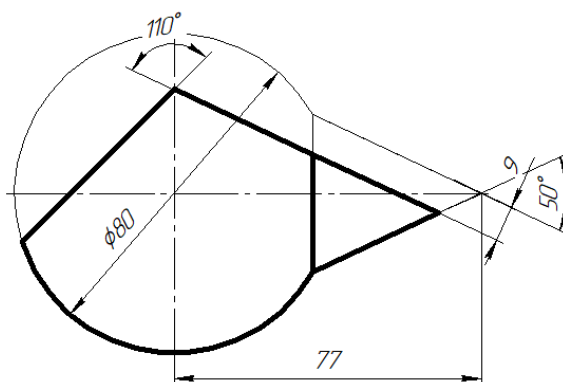
СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

1. Точка, прямая, плоскость

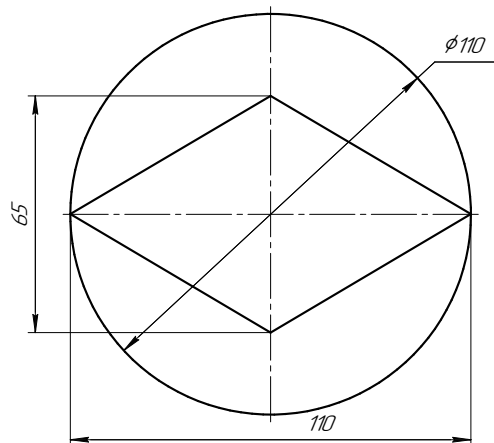
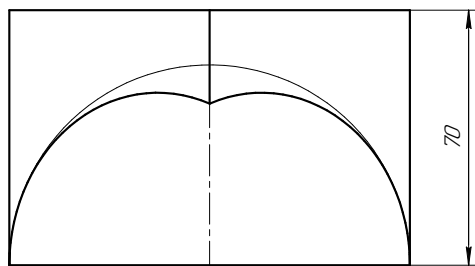


	X	Y	Z
S	0	0	88
A	83	33	30
K	28	42	45

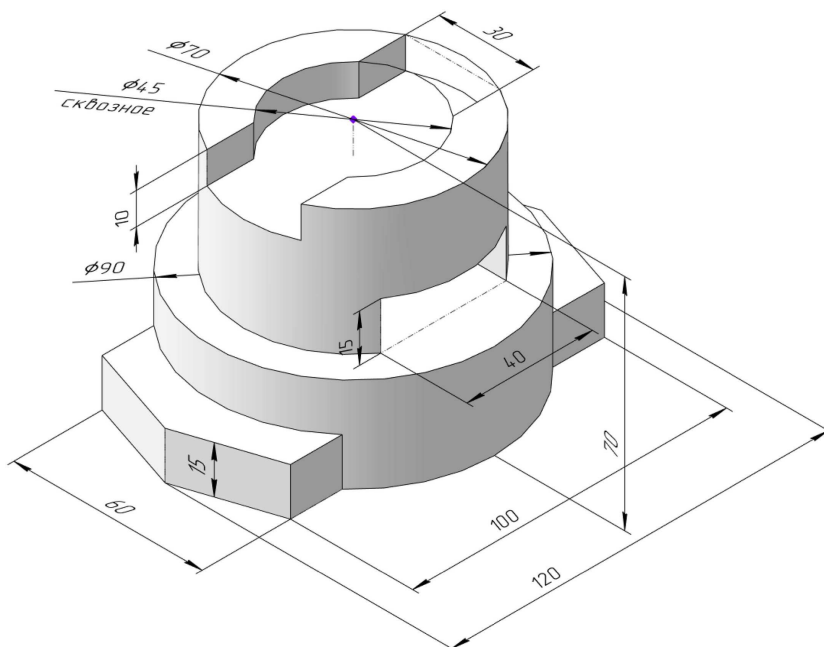
2. Сечение поверхности



3. Пересечение поверхностей



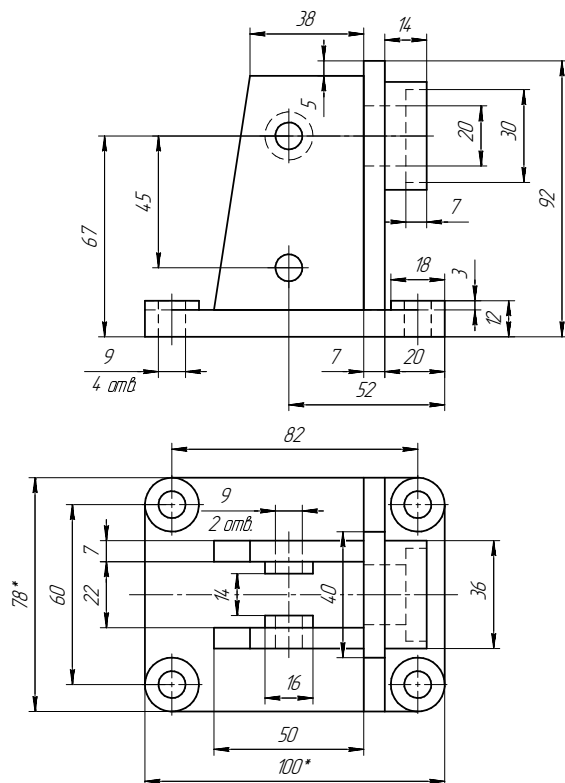
4. Виды



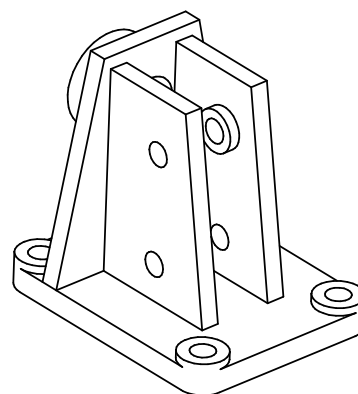
Студент ФИО: _____ группа: _____

СОГЛАСОВАНО: преподаватель _____

5. Простые разрезы

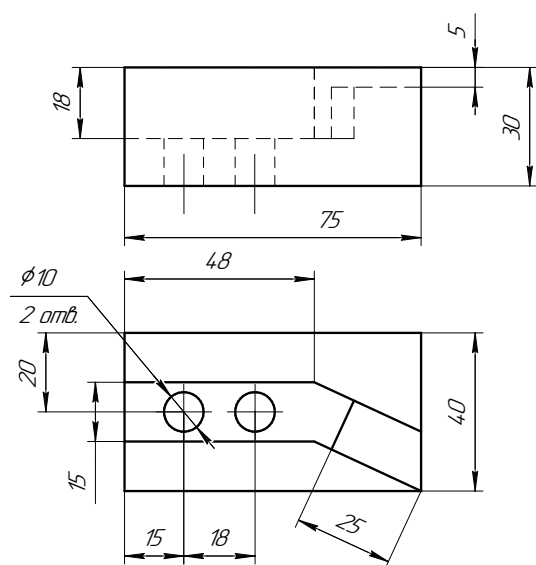


*Размеры для справок

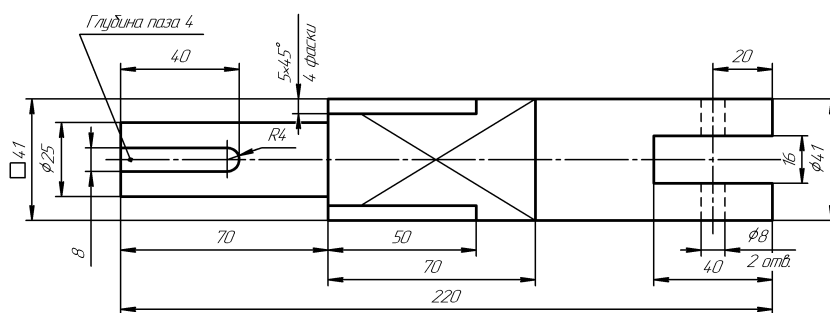


Корпус

6. Сложные разрезы



7. Сечения



Вал