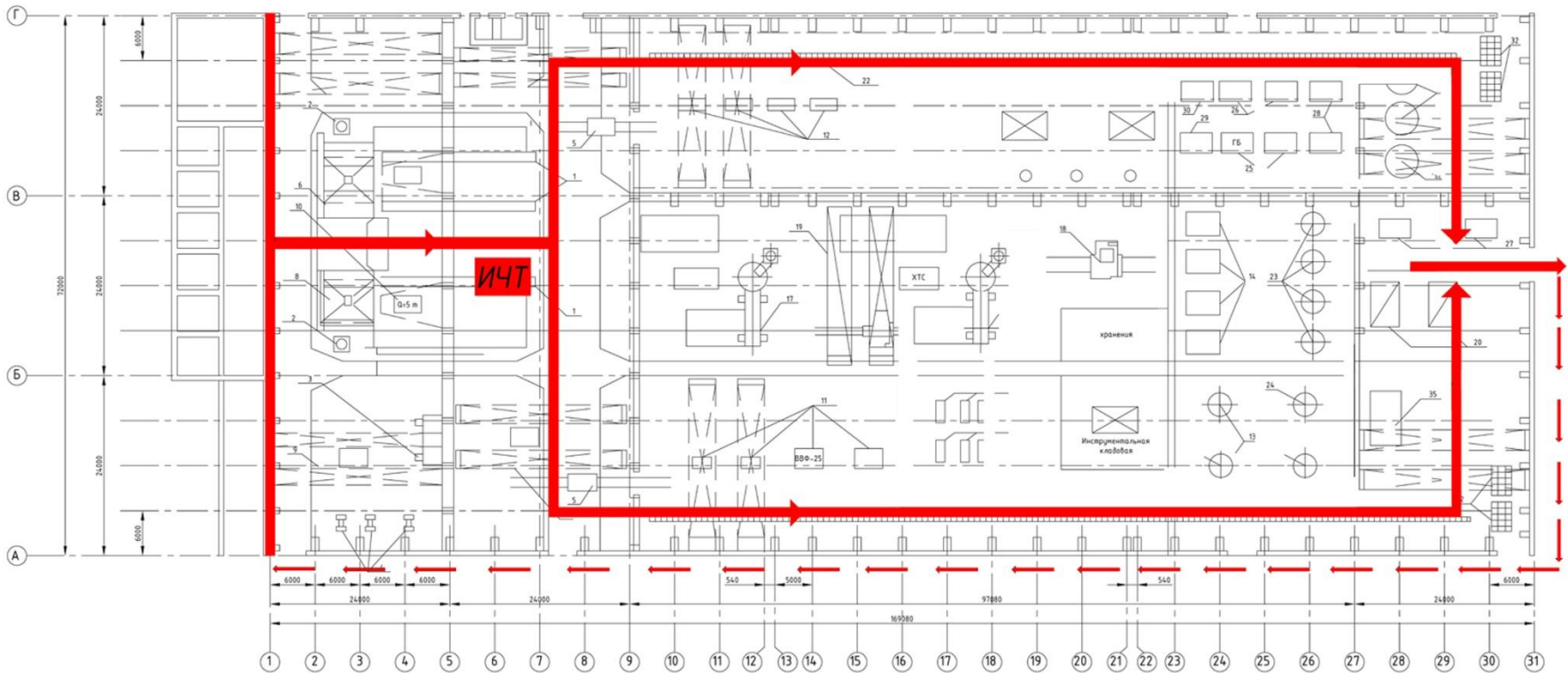


Презентация к выпускной
квалификационной работе
на тему: «Разработка эскизного
проекта и расчёт основных
показателей деятельности
плавильного отделения
чугунолитейного цеха
мощностью 5 000 тонн годных
отливок в год»

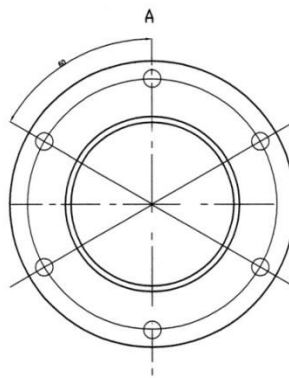
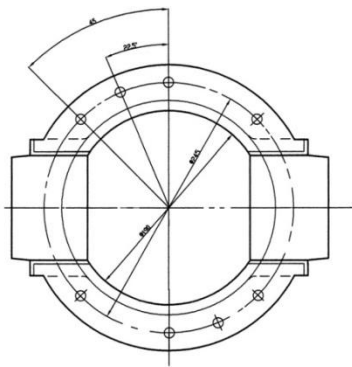
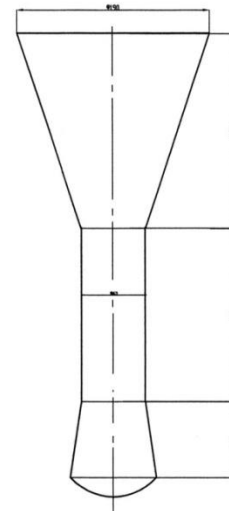
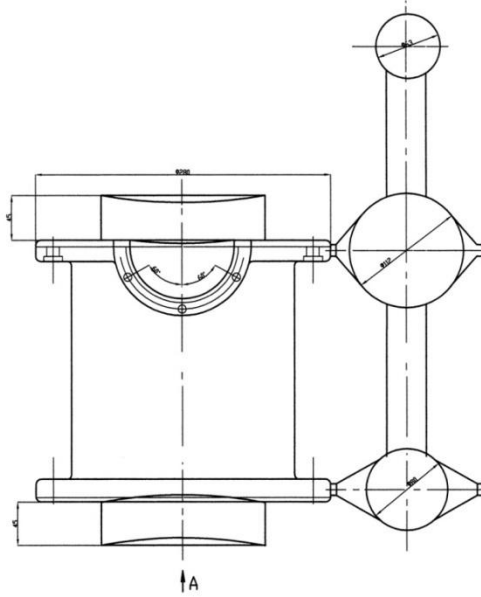
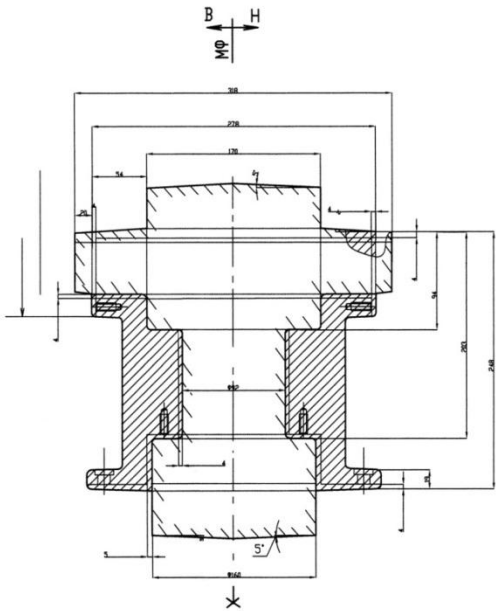
Схема грузопотоков



Условные обозначения:

- Металл

1:07.ВКР 10.00.000.000.06			
Выпускная квалификационная работа			Объем
Имя	Фамилия	Подпись	Масштаб
Имя	Фамилия	Подпись	Масштаб
Имя	Фамилия	Подпись	Масштаб
Имя	Фамилия	Подпись	Масштаб
Имя	Фамилия	Подпись	Масштаб
Схема грузопотоков			ИЧТ гр. Т-ИТ-15
Копировать			Фирма А1

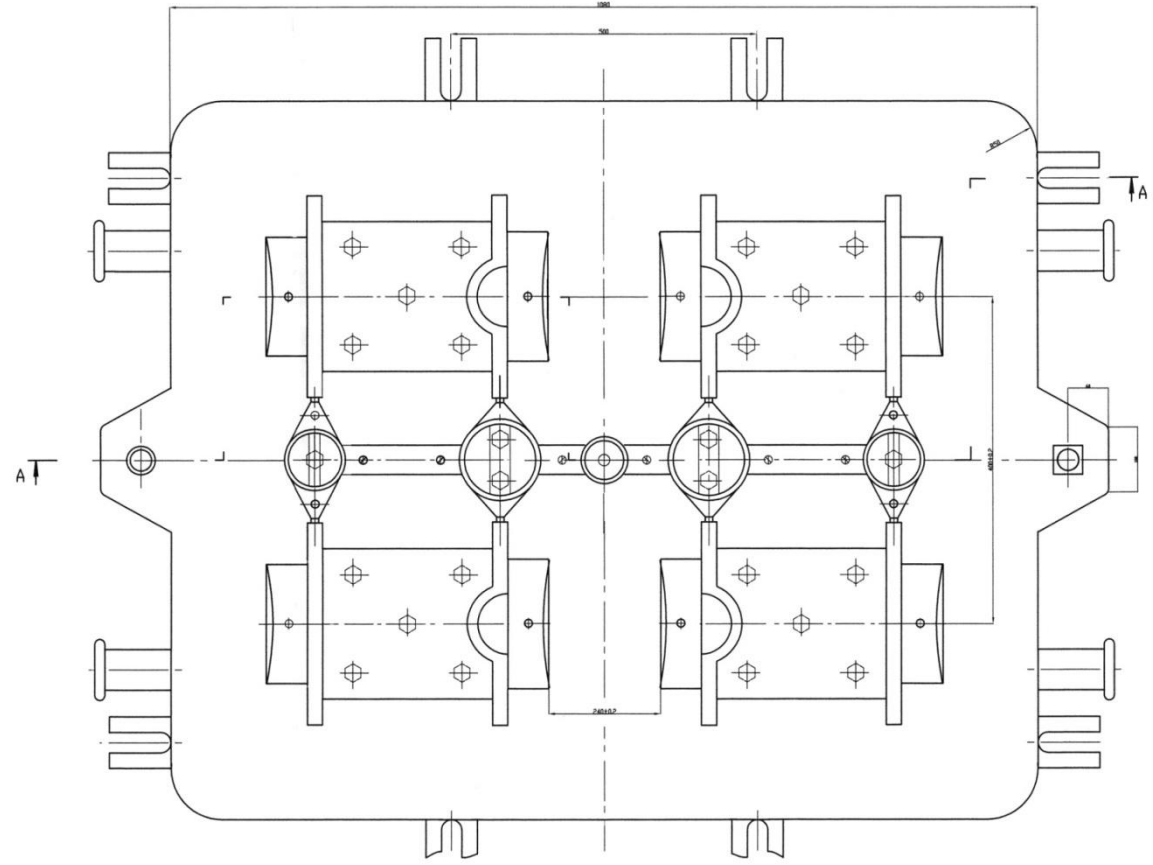
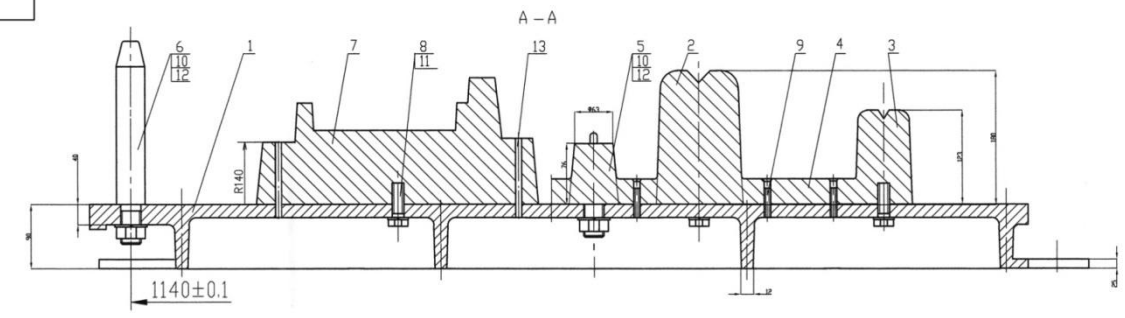


1. Твердость 135...170НВ.
2. Отливка по ГОСТ 26358-84.
3. Точность отливки 9-5-12-10т См0.5 ГОСТ 26645-85.
4. Масса 40-4.2-1.05-48.6.
5. Неуказанные литейные радиусы и уклоны по ГОСТ3212-80.
6. На обрабатываемых поверхностях допускаются раковины различного происхождения глубиной не более 2/3 припуска на механическую обработку.
7. Допускается смещение по линии разреза до 1мм.
8. В отверстиях сверления допускаются раковины глубиной до 2 мм по наибольшему измерению 2х2 в количестве 1шт. на отверстие.

1307ВКР.10.00.000.000.05							
Выпускаемая классификационная работа					Объемы	Масса	Максит
Литье	Фрезер	Токар	Шлиф	Другое	Элементы литойной формы		
Сварка	Электро						
Слес. сл.	Допуски						
Измерит	Контрол						
Оборуд	Заготовки						
И/ТУ гр. Т-ИТ-15							

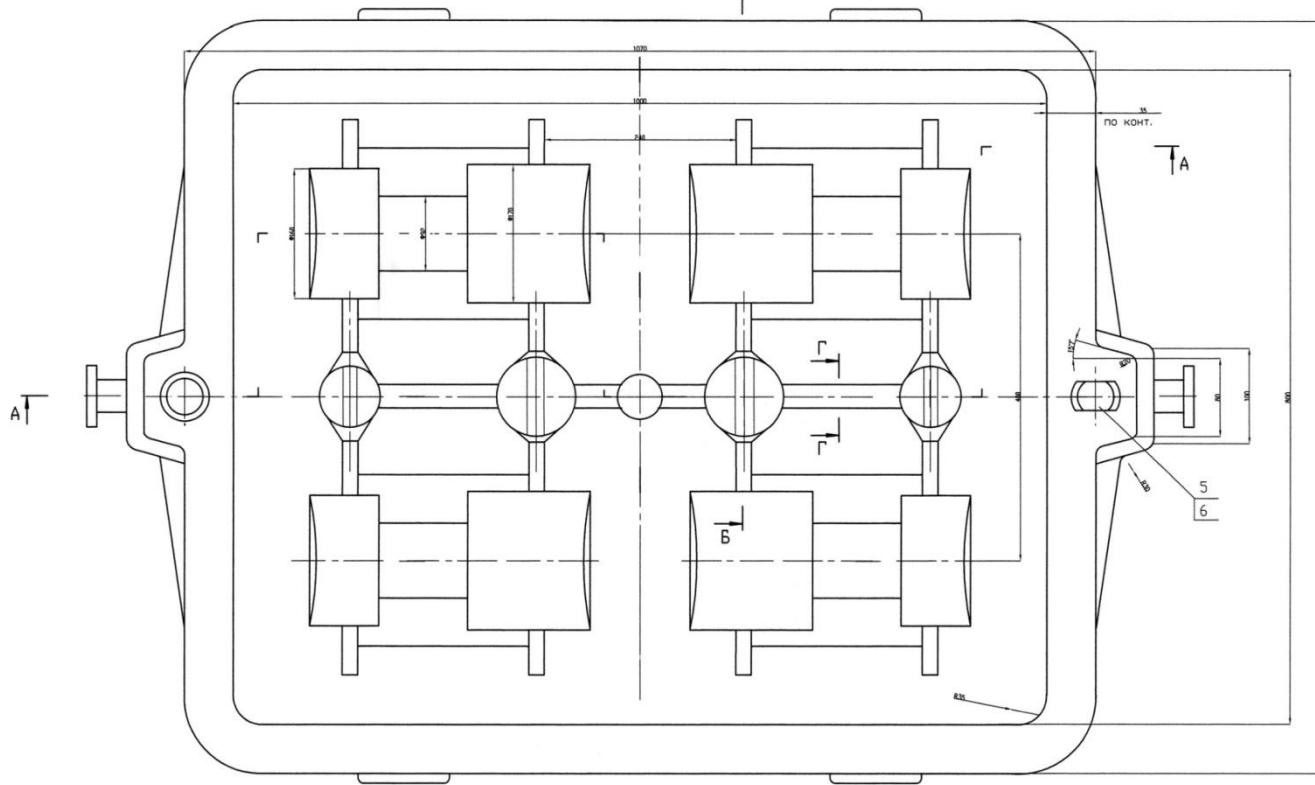
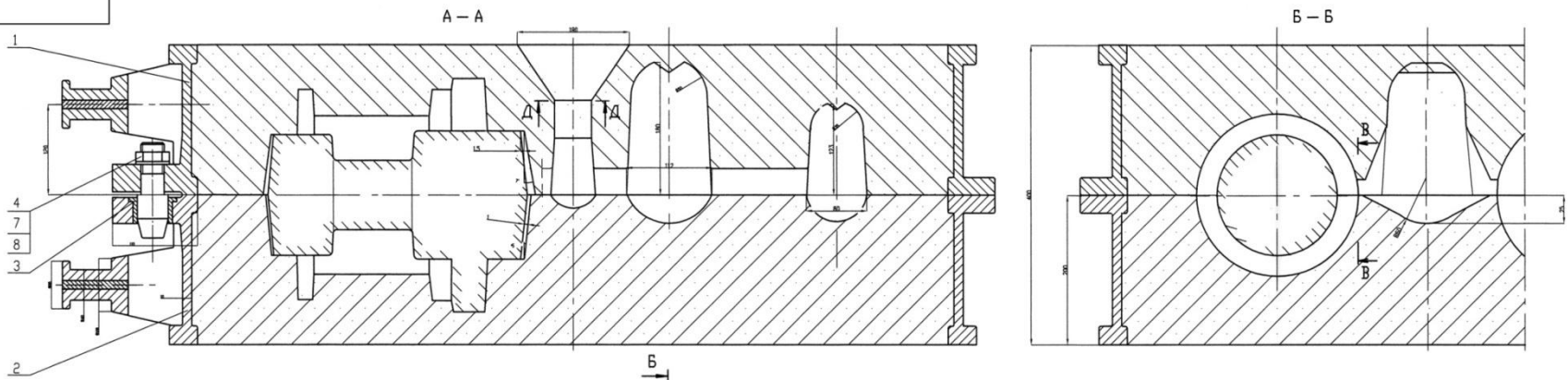
Копировать

Фирма А1

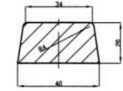


Лист № 1 из 1
 Лист № 2 из 2
 Лист № 3 из 3
 Лист № 4 из 4
 Лист № 5 из 5
 Лист № 6 из 6
 Лист № 7 из 7
 Лист № 8 из 8
 Лист № 9 из 9
 Лист № 10 из 10
 Лист № 11 из 11
 Лист № 12 из 12
 Лист № 13 из 13
 Лист № 14 из 14
 Лист № 15 из 15
 Лист № 16 из 16
 Лист № 17 из 17
 Лист № 18 из 18
 Лист № 19 из 19
 Лист № 20 из 20

1307ВКР.10.00.000.000.00.00			
Выпускная квалификационная работа		Плита модельная	
Имя:	Фамилия:	Пол:	Город:
Иванов	Сергей	Муж	Москва
Группа:	Специальность:	Листы	
Механика	Механика	1/15	
Преподаватель:	Курс:	группа	
Сидоров	1-й курс	Т-11-15	
Зачет:	Содержание:	Фирма	
Сделано	Сделано	А1	
Копировать		Фирма А1	

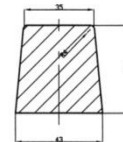


В - В (1:1)



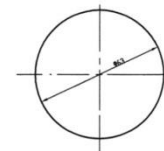
$F_{пл.} = 8 \text{ см}^2$

Г - Г (1:1)



$F_{пл.} = 17 \text{ см}^2$

Д - Д (1:1)



$F_{ст.} = 31 \text{ см}^2$

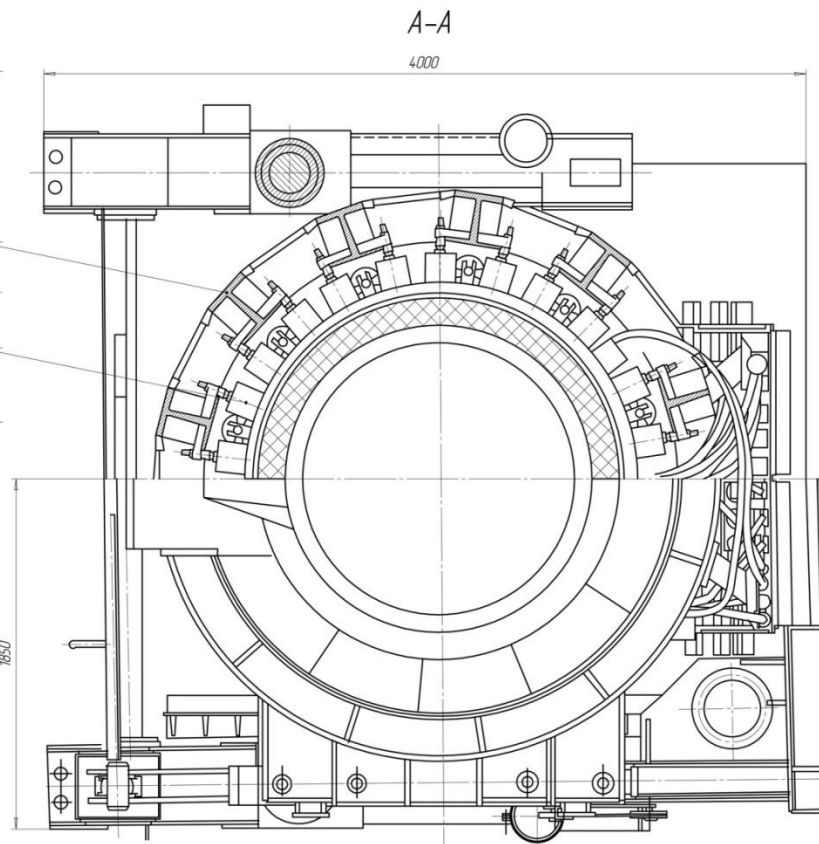
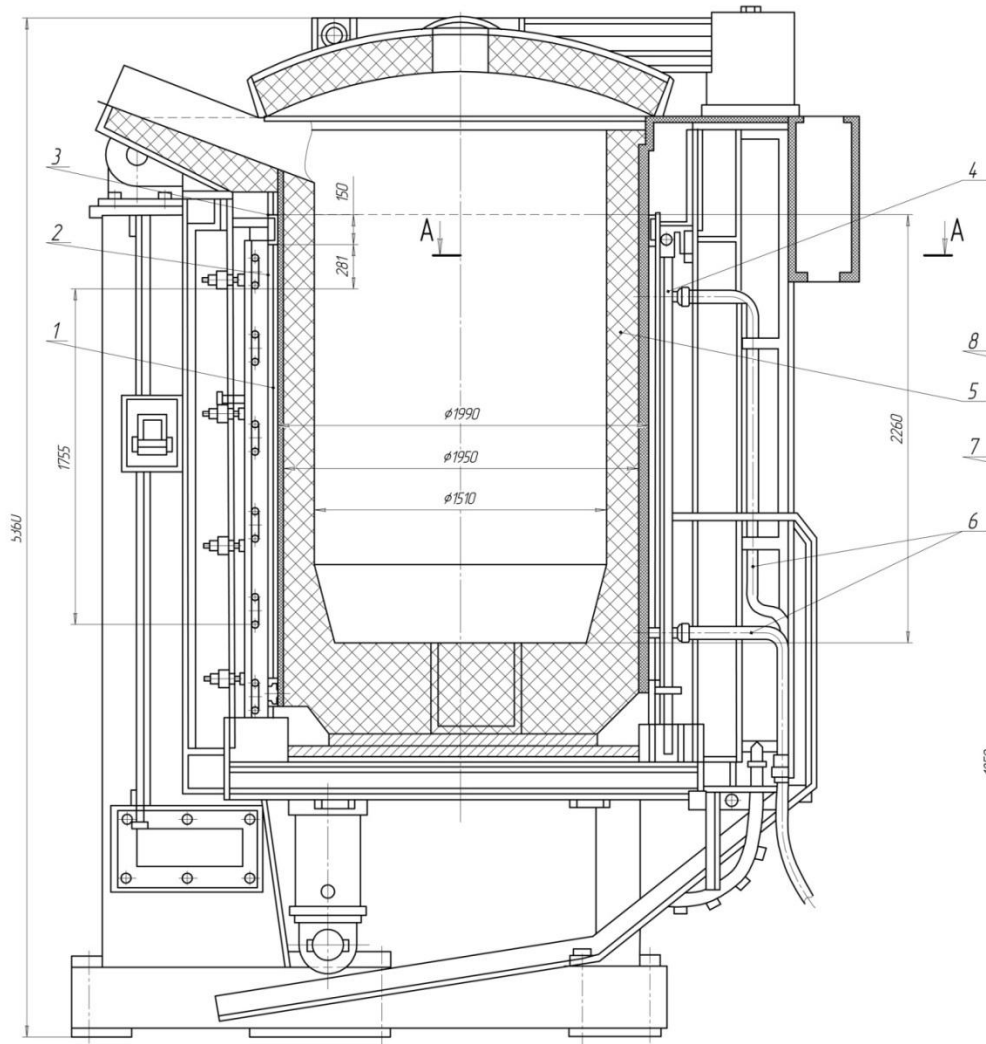
1307.ВКР.10.00.000.000.СБ

Выпускная квалификационная работа				Формы в сборе			Объемы	Масса	Может
Исполн.	Проверка	Подпись	Дата	Фланец	Отливка	Плита			

ИТУ
гр. Т-ИИ-15

Копировать

Формат А1



5.96U

A

A-A

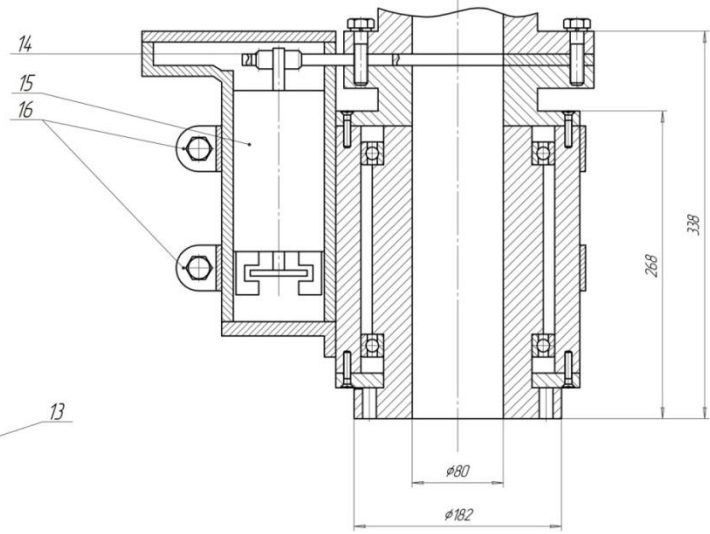
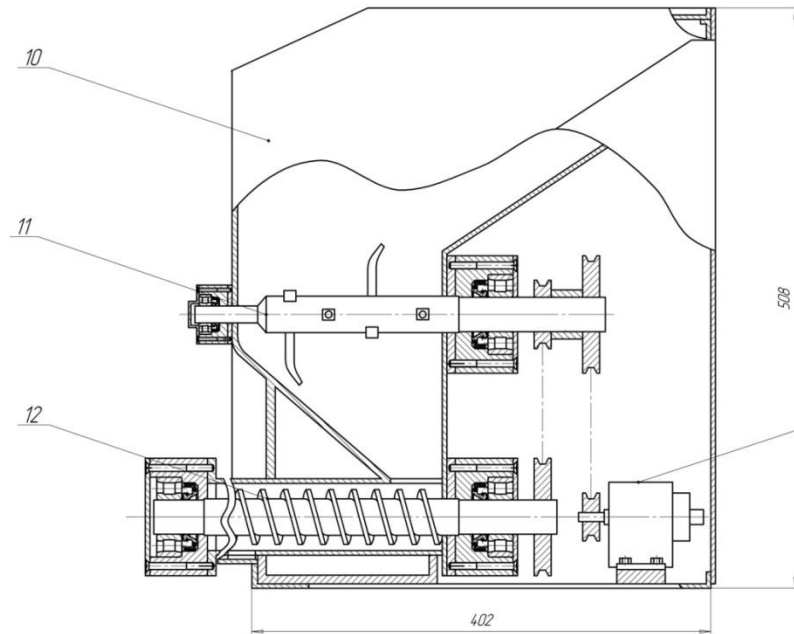
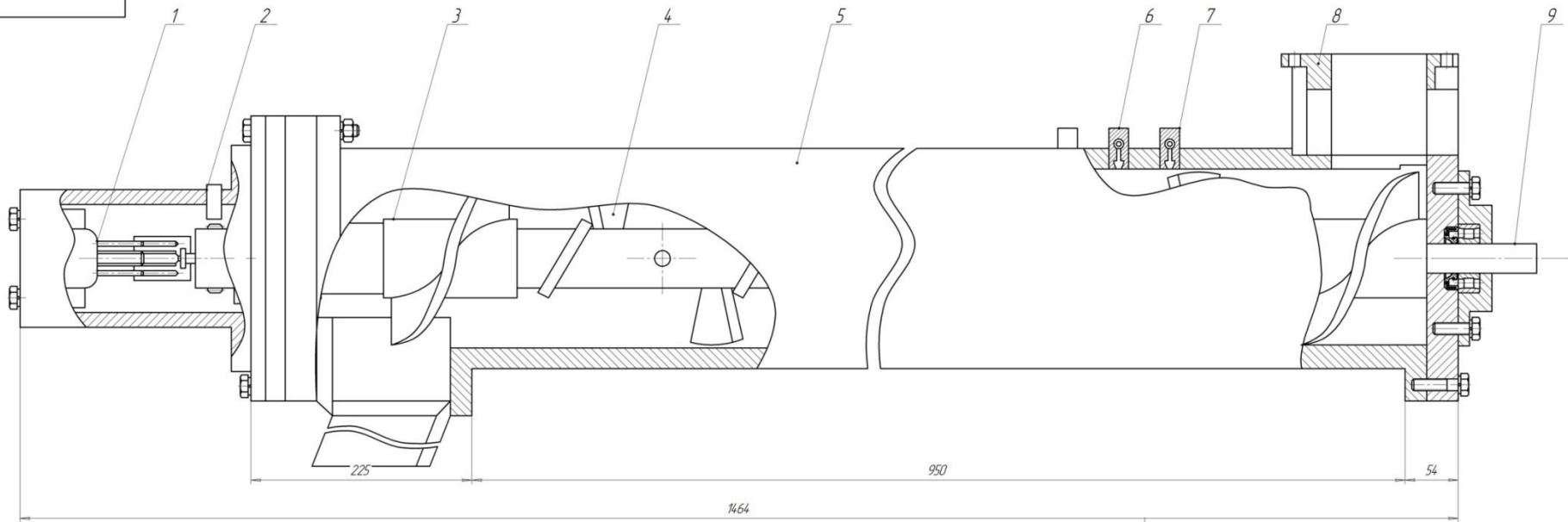
4000

2260

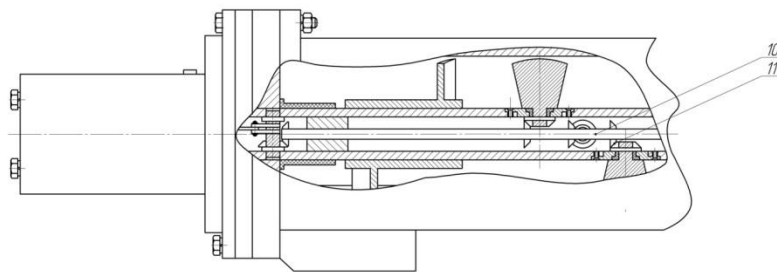
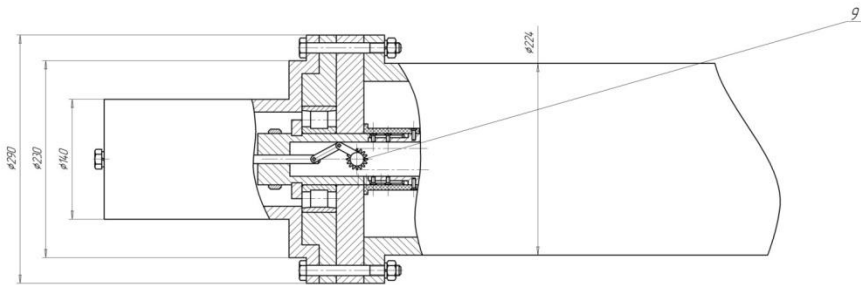
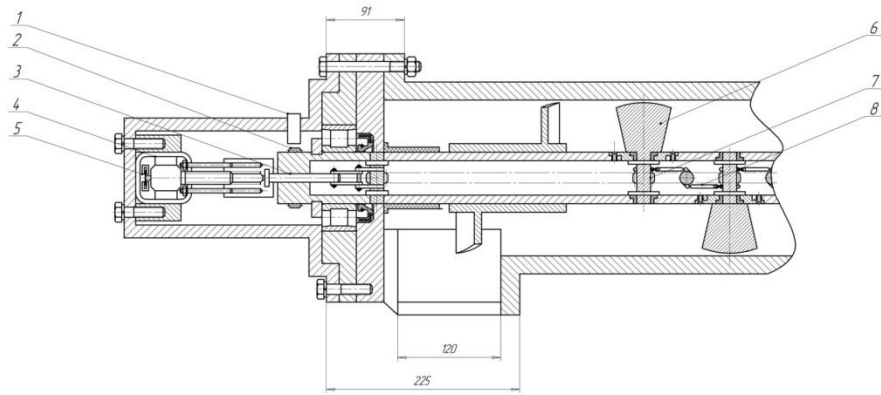
1850

1307.ВКР.10.00.000.000.00.00				Объем	Масса	Масштаб
Выполнена квалификационная работа			Личный архив			
Исполн:	Филиппов	Ползунов	Март			
Провер:	Степанов					
Сек. отд.:	Кузнецов					
Начальн.:	Киселев					
Заведом.	Заварзин					
Копировал				ИТУ		
				гр. Т-ИП-15		
				Фирма АТ		

Лист № 001 из 001
 Имя файла: 1307.ВКР.10.00.000.000.00.00.00
 Имя папки: 1307.ВКР.10.00.000.000.00.00.00



1307.ВКР.10.00.000.000.СБ				Обозн.	Место	Масштаб
Выполнен	Классификационная работа	Специальная		ЧАСТЬ ЛТЧ зр. Т-17-15 Фирма А1		
Материал	Фланцевый	Полость	Корпус			
Стандарт	Фланцевый					
Срок	Линейный					
Состояние	Корпус					
Экземпляр	Защитный			Копировать	Фирма А1	



ИЗМ. № 001	ИЗМ. № 002	ИЗМ. № 003	ИЗМ. № 004	ИЗМ. № 005	ИЗМ. № 006	ИЗМ. № 007	ИЗМ. № 008	ИЗМ. № 009	ИЗМ. № 010	ИЗМ. № 011	ИЗМ. № 012	ИЗМ. № 013	ИЗМ. № 014	ИЗМ. № 015	ИЗМ. № 016	ИЗМ. № 017	ИЗМ. № 018	ИЗМ. № 019	ИЗМ. № 020
------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

0872BP.01.001.000.000.03				Объем	Масса	Масштаб
Выполнен: Исполнительная работа				СПЕЦИАЛЬНАЯ		
Масштаб	Страна	Материал	Вид	ЧАСТЬ		
Материал	Страна	Материал	Вид	ИТУ		
Материал	Страна	Материал	Вид	гп 1-01-5		
Материал	Страна	Материал	Вид	Формат А1		

Спасибо
за внимание!