

Проект дуговой сталеплавильной печи $G=17$ т

Выполнил: студент группы ЧМ-301

Малин Александр

Руководитель проекта

Карзунова Г.В.

Цели и задачи курсового проекта

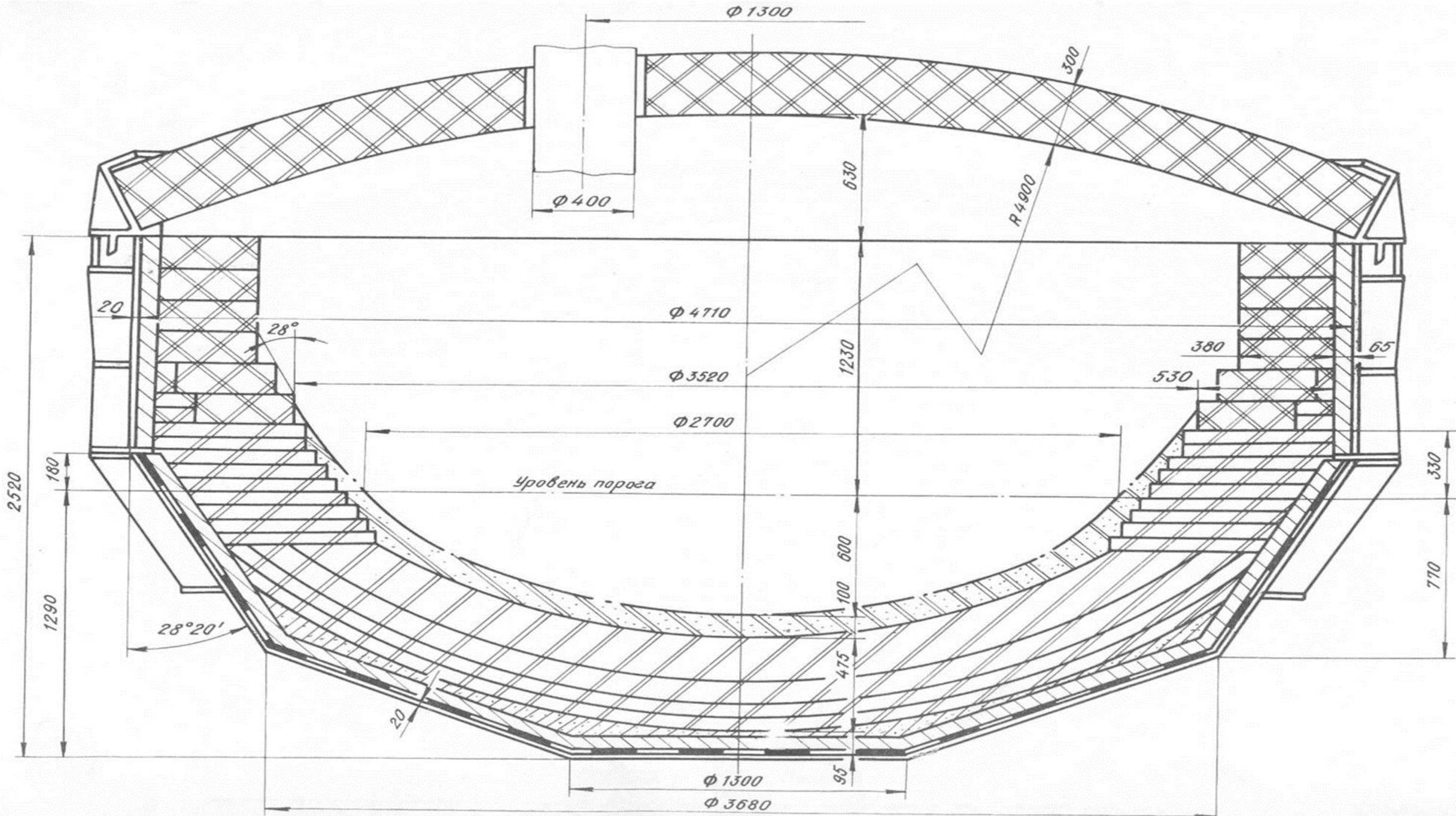
Целью курсового проекта является:

- Систематизация
- Использование информационных технологий
- Осмысленное обобщение передового и собственного производственного опыта

Задачи курсового проекта:

- Приобретение практических навыков в расчете и проектирование ДСП
- Углубленное изучение знаний по курсу «Теплотехника»
- Дальнейшее использование полученных навыков для самостоятельной работы в дипломном проектировании





Футеровка электропечи ДСТ-12 ИМЗ





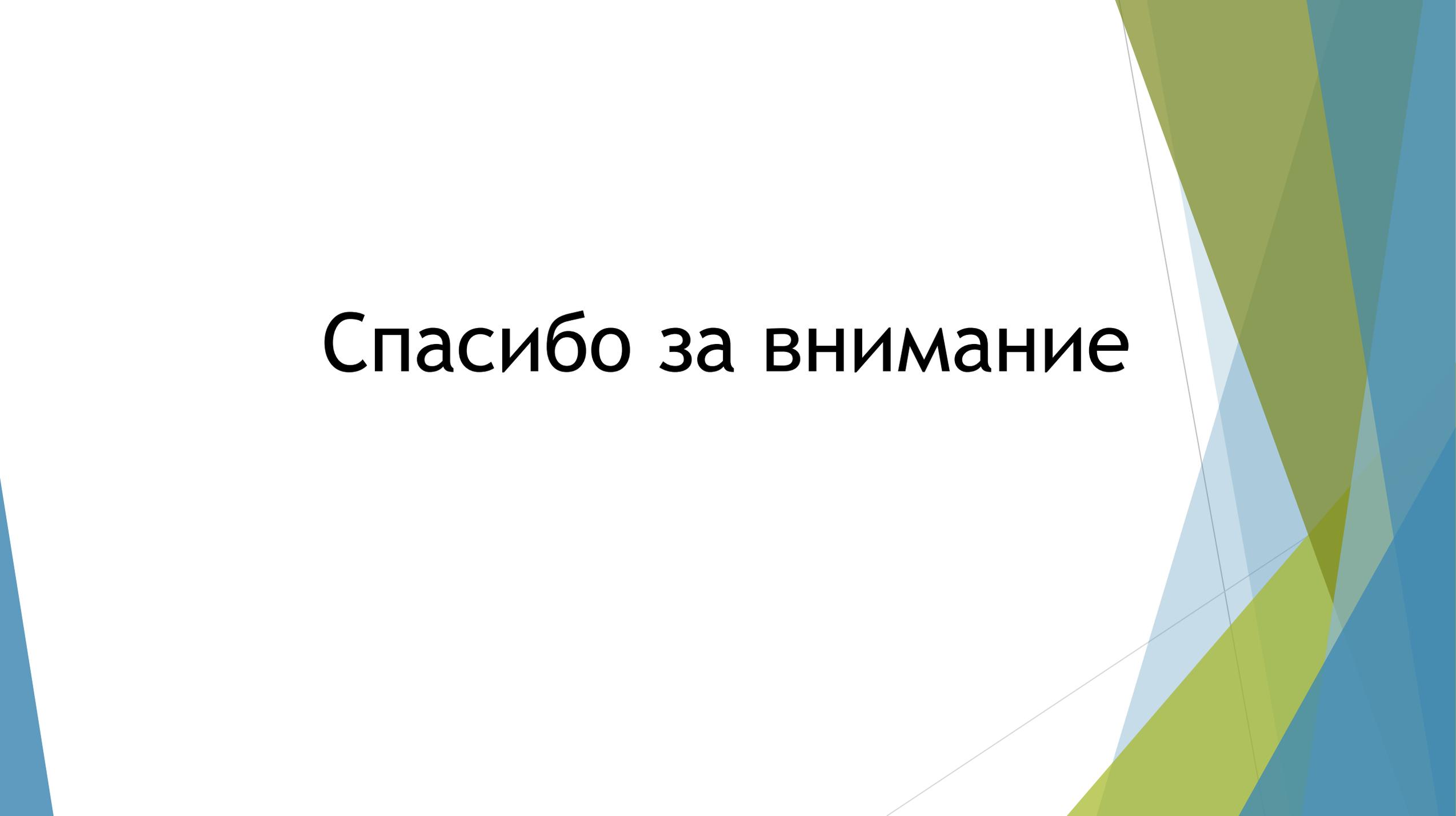


ВЫВОД: Спроектированную дуговую печь G=17т
рекомендую для выплавки качественной
конструкционной углеродистой стали на ПАО «ЧМК»

Марка :	35
Заменитель:	30, 40, 35г
Классификация :	Сталь конструкционная углеродистая качественная

Применение:	детали невысокой прочности, испытывающие небольшие напряжения: оси, цилиндры, коленчатые валы, шатуны, шпиндели, звездочки, тяги, ободы, траверсы, валы, бандажи, диски и другие детали.
--------------------	--

Спасибо за внимание

The background features abstract geometric shapes, primarily triangles, in various shades of blue and green. These shapes overlap and intersect, creating a dynamic and modern aesthetic. The colors range from light, airy blues to deeper, more saturated blues and greens, with some areas appearing as soft gradients.