

ЧПУ 11

Учебный предмет **Основы материаловедения**

Уроки	Дата	Тема урока	Что делали на уроке. Что задано
23-24	06.11 дистант	Закрепление темы Чугуны	<p>Задания выполняются после того, как изучена глава 4 Чугуны, выполнена таблица. Обращаю ваше внимание на пример расшифровки марки, выполняяте расшифровку правильно.</p> <p>Учебник Заплатина В.Н. Основы материаловедения, Глава 4.Чугуны Выполнить следующие задания:</p> <ol style="list-style-type: none">1.Дайте краткую характеристику основным технологическим свойствам серых чугунов2. Дайте общую характеристику специальных чугунов3. Какова особенность железоуглеродистого сплава, из которого выпускаются антифрикционные чугуны?4.Дайте краткую характеристику чугуну (любому, на ваш выбор) по структуре, химическому составу, свойствам, назначению5. Выполните расшифровку следующих марок чугунов: АЧВ-2; КЧ80-1,5; ЧЮ7С5; ЧН20Д2Ш; ВЧ45-5. <p>Пример расшифровки марки чугуна ЧГ6С3Ш ЧГ6С3Ш – низколегированный чугун; содержание углерода – 3,8%; Г6 - марганца 6%; С3 – кремния 3%; Ш – шаровидная форма чугуна.</p>