

## **Перечень методик, используемых ЦКП «Материаловедение»**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование методики</b>
1.	Методика определения массовой доли элементов (углерод, кремний, марганец, хром, никель, кобальт, медь, алюминий, молибден, вольфрам, ванадий, титан, ниобий, сера, фосфор) в конструкционных и инструментальных сталях. ГОСТ 18895-97
2.	Методика определения неметаллических включений в сталях. ГОСТ 1178-70
3.	Методика определения глубины обезуглероженного слоя в стали. ГОСТ 1763-68 (СТ СЭВ 477-77)
4.	Методика определения и выявления величины зерна в сталях. ГОСТ 5639-82
5.	Методика проведения механических испытаний металлов на растяжение. ГОСТ 1497-84 (ИСО 6892-84, СЭВ 471-88)
6.	Методика проведения механических испытаний металлов на сжатие. ГОСТ 25503-97
7.	Методика определения массовой доли элементов (железо, висмут, сурьма, свинец, медь, цинк, никель, ванадий, мышьяк, сера, фосфор) в латунях. ГОСТ 30609-98
8.	Методика определения массовой доли элементов (железо, марганец, кремний, никель, алюминий, свинец, олово, сурьма, цинк) в латунях. ГОСТ 30608-98
9.	Методика определения массовой доли элементов (углерод, кремний, марганец, хром, медь, ванадий, титан) в чугунах. ГОСТ 18895-97