

**Общие дисциплины
образовательной программы 22.03.02 «МЕТАЛЛУРГИЯ»**

Наименование дисциплин / практик и НИР	Трудоемкость в зачетных ед.	Трудоемкость в ак. часах	Форма контроля	Период изучения (семестр)
ARTCAD	4	144	Зачет	1
Инженерная и компьютерная графика	7	252	Зачет	1
Информатика	9	324	Экзамен	1
История России	4	144	Зачет, Зачет с оценкой	1,2
Химия	9	324	Экзамен	1,2
Математика	17	612	Экзамен	1,2,3
Экономика	3	108	Зачет	2
Физика	10	360	Экзамен	2,3
Физическая культура и спорт	2	72	Зачет	2,4
Материаловедение	7	252	Экзамен	3
Механика	7	252	Экзамен	3
Физическая химия	5	180	Экзамен	3
Философия	3	108	Зачет	3
Иностранный язык	16	576	Экзамен	4
Теплофизика	4	144	Экзамен	4
Экология	3	108	Зачет с оценкой	4
Электротехника и электроника	4	144	Экзамен	4
Безопасность жизнедеятельности	3	108	Зачет	7

**В таблице приведены общие дисциплины программы 22.03.02 «МЕТАЛЛУРГИЯ» без учета дисциплин образовательных траекторий.*