

11.03.02 (17)

Индекс	Наименование и краткое содержание дисциплины (модулей) и практик	Объем, з.е.
Б1.О.14	Высшая математика ОПК-1 Целями освоения дисциплины является развитие способностей к использованию законов и методов математики для решения задач инженерной деятельности. В курсе «Высшая математика» изучают теорию пределов, дифференциальное исчисления функций одной и нескольких переменных; интегрального исчисления; рассматривают основы теории обыкновенных дифференциальных уравнений 1 го порядка, дифференциальные уравнения высших порядков, методы решения систем линейных дифференциальных уравнений.	10