

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины	СОО.01.05 Информатика
Формируемые компетенции	ОК 01, ОК 02, ПК 2.2
Основные разделы / темы дисциплины	Раздел 1. Теоретические основы информатики. Цифровая грамотность Раздел 2. Использование программных систем и цифровых сервисов Раздел 3. Информационное моделирование. Алгоритмы и программирование Раздел 4. Базы данных, анализ данных и компьютерное моделирование Раздел 5. Прикладной модуль «Цифровые инструменты в технологии машиностроения»

Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы учебного предмета	116
Обязательная учебная нагрузка	116
в т. ч.:	
комбинированные занятия	34
практические занятия	50
профессионально ориентированное содержание (из общего объема)	32
Самостоятельная работа	-
Промежуточная аттестация	ДФК в 1 семестре; дифференцированный зачёт во 2 семестре