

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Пономарева Светлана Викторовна
 Должность: Проректор по УР и НО
 Дата подписания: 02.10.2023 15:41:59
 Уникальный программный ключ:
 bb52f959411e64617366ef2977b97e87139b1a2d

ОП.10 «Общие основы программирования»

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Общие основы программирования» является обязательной частью общепрофессионального цикла ОПОП-П в соответствии с ФГОС СПО по специальности 15.02.16 Технология машиностроения.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 09.

Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 01 ОК 02 ОК 04 ОК 09	- работать в среде программы; - реализовать построенные алгоритмы в виде программ на конкретном языке программирования;	- этапы решения задачи на компьютере; - типы данных; - базовые конструкции изучаемых языков программирования; - принципы структурного и модульного программирования; - принципы объектно-ориентированного программирования

Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины: в соответствии с учебным планом.