

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

ЕДИНАЯ СИСТЕМА КОНСТРУКТОРСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

(название дисциплины)

Направление подготовки 12.03.01 «Приборостроение»

(код направления (специальности) подготовки)

1

(семестр)

- 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ** Является ознакомление студентов с основными положениями системы подготовки технической документации для формирования у студентов общего представления о конструкторской работе.
- 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП** Относится к дисциплинам вариативной части учебного плана и тесно связана с дисциплинами математика, информатика, теория алгоритмов и знание языков программирования и компьютера.
- 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**
В результате освоения дисциплины обучающийся должен демонстрировать следующие результаты образования:
 - 1) знать виды конструкторской и технической документации, структуру и состав конструкторских документов;
 - 2) уметь использовать нормативные документы в своей деятельности (ОПК-8)
 - 3) владеть современными программными средствами подготовки конструкторско-технологической документации (ОПК-7).
- 4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ** Системный подход к проектированию; виды, комплектность и обозначение документов при создании конструкторской документации; состав документов на различных стадиях проектирования; согласование и утверждение технической документации.
- 5. ВИД АТТЕСТАЦИИ -** 1 с - зачет с оценкой
экзамен, зачет, зачет с оценкой
- 6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ** – 4 зачетные единицы