

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Забелко Евгений Александрович

Должность: Директор филиала

Дата подписания: 02.10.2023 11:20:16

Уникальный программный ключ:

476db7d4accb36ef8130172be235477473d63457266ce26b7e9e40f733b8b08

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Самарский государственный технический университет»**

(ФГБОУ ВО «СамГТУ»)

## АННОТАЦИЯ

### рабочей программы дисциплины

#### Б1.О.03.06 «Аппаратные средства вычислительной техники»

|                                                     |                                                                     |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Код и направление подготовки (специальность)</b> | 09.03.01 Информатика и вычислительная техника                       |
| <b>Направленность (профиль)</b>                     | Информатика и вычислительная техника в нефтехимическом производстве |
| <b>Квалификация</b>                                 | Бакалавр                                                            |
| <b>Форма обучения</b>                               | Заочная                                                             |
| <b>Год начала подготовки</b>                        | 2022                                                                |
| <b>Институт / факультет</b>                         | Кафедры филиала ФГБОУ ВО "СамГТУ" в г. Новокуйбышевске              |
| <b>Выпускающая кафедра</b>                          | кафедра "Информатика и системы управления" (НФ-ИиСУ)                |
| <b>Кафедра-разработчик</b>                          | кафедра "Информатика и системы управления" (НФ-ИиСУ)                |
| <b>Объем дисциплины, ч. / з.е.</b>                  | 288 / 8                                                             |
| <b>Форма контроля (промежуточная аттестация)</b>    | Зачет, Экзамен                                                      |
| <b>Лекции</b>                                       | 4.00 ч.                                                             |
| <b>Практические занятия</b>                         | 8.00 ч.                                                             |
| <b>Самостоятельная работа</b>                       | 265.00 ч.                                                           |

## Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы: **базовая часть**

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций:

- ОПК-5 Способен устанавливать программное и аппаратное обеспечение для информационных и автоматизированных систем;
- ОПК-6 Способен разрабатывать бизнес-планы и технические задания на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием;
- ОПК-7 Способен участвовать в настройке и наладке программно-аппаратных комплексов;

### Краткое содержание дисциплины

Данная дисциплина позволит изучение основ построения и функционирования аппаратных средств вычислительной техники, подготовка будущего выпускника к выполнению профессиональных задач в этой области, понимание роли вычислительной техники в развитии современного общества..

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия и самостоятельная работа студента.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме аттестации по результатам текущего контроля знаний и промежуточный контроль в форме экзамена