

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Ашмарина Светлана Игоревна

Должность: Ректор ФГБОУ ВО «Самарский государственный экономический университет»

Дата подписания: 02.02.2021 13:31:05

Уникальный программный ключ:

59650034d6e3a6baac49b7bd0f8e79fea1433ff3e82f1fc7e9279a031181baba

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**

**«Самарский государственный экономический университет»**

**Институт** экономики предприятий  
**Кафедра** Цифровых технологий и решений

**АННОТАЦИЯ**

**Наименование дисциплины** Б1.О.13 Операционные системы

**Основная профессиональная образовательная программа** 09.03.03 Прикладная информатика программа  
Прикладная информатика в электронной экономике

Соответствует РПД

« 16 » апрель 20 20 г.  
Сахарова /УМУ СГЭУ/

Зав. кафедрой М / Е.В. Погорелова /

Целью изучения дисциплины является формирование результатов обучения, обеспечивающих достижение планируемых результатов освоения образовательной программы.

## 1. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина Операционные системы входит в обязательную часть блока Б1. Дисциплины (модули)

Предшествующие дисциплины по связям компетенций: Алгоритмизация и программирование, Вычислительные системы, сети и телекоммуникации, Информационные системы и технологии

Последующие дисциплины по связям компетенций: Программная инженерия, Организация систем электронной коммерции в цифровой экономике, Облачные технологии, Технологии блокчейн, Информационные системы управления предприятием

## 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине, обеспечивающие достижение планируемых результатов обучения по программе

Изучение дисциплины Операционные системы в образовательной программе направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций: **Общепрофессиональные компетенции (ОПК):**

ОПК-2 - Способен использовать современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства, при решении задач профессиональной деятельности

Планируемые результаты обучения по дисциплине			
Описание ИДК	Знать	Уметь	Владеть (иметь навыки)
ОПК-2 ИДК1 Знает современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства при решении задач профессиональной деятельности.	ОПК2з1 Современные информационные технологии и программные средства и основные принципы их применения в профессиональной деятельности.	ОПК2у1 Применять в практической деятельности имеющиеся современные информационные технологии и программные средства	ОПК2в1 Практическими навыками применения современных информационных технологий и программных средств.
ОПК-2 ИДК2 Умеет выбирать современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства при решении задач профессиональной деятельности.	ОПК2з2 Современные информационные технологии и программные средства отечественного производства.	ОПК2у2 Осуществлять выбор современных информационных технологий и программных средств отечественного производства.	ОПК2в2 Практическими навыками выбора современных информационных технологий и программных средств отечественного производства.
ОПК-2 ИДК3 Владеет навыками применения современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства, при решении задач профессиональной деятельности.	ОПК2з3 Современные информационные технологии и программные средства.	ОПК2у3 Осуществлять выбор современных информационных технологий и программных средств при решении профессиональных задач.	ОПК2в3 Приемами использования при решении профессиональных задач информационных технологий и программных средств.

ОПК-5 - Способен устанавливать программное и аппаратное обеспечение для информационных и автоматизированных систем.

<b>Планируемые результаты обучения по дисциплине</b>			
Описание ИДК	Знать	Уметь	Владеть (иметь навыки)
ОПК-5_ИДК1 Знает основы системного администрирования, администрирования СУБД, стандарты обновления и поддержки систем.	ОПК5з1 Основы системного администрирования различных систем, их автоматизированных систем их обновление и	ОПК5у1 Выполнять параметрическую установку и настройку информационных и автоматизированных систем их обновления и поддержки вза-	ОПК5в1 Навыками инсталляции программного обеспечения информационных и автоматизированных систем.
ОПК-5_ИДК2 Умеет выполнять параметрическую настройку информационных и автоматизированных систем.	ОПК5з2 Параметрическую настройку информационных и автоматизированных систем.	ОПК5у 2 Использовать параметрическую настройку информационных и автоматизированных систем при решении профессиональных задач.	ОПК5в2 Приемами параметрической настройки информационных и автоматизированных систем.
ОПК-5_ИДК3 Владеет навыками инсталляции программного и аппаратного обеспечения информационных и автоматизированных систем.	ОПК5з3 Инсталляции программного и аппаратного обеспечения.	ОПК5у 3 Осуществление инсталляций программного и аппаратного обеспечения информационных и автоматизированных систем.	ОПК5в3 Навыками инсталляций программного и аппаратного обеспечения информационных и автоматизированных систем.

### 3. Объем и виды учебной работы

Учебным планом предусматриваются следующие виды учебной работы по дисциплине:

#### Очная форма обучения

Виды учебной работы	Всего час/ з.е.
	Сем 3
Контактная работа, в том числе:	74.4/2.07
Занятия лекционного типа	36/1
Лабораторные работы (лабораторный практикум)	36/1
Индивидуальная контактная работа (ИКР)	0.4/0.01
Групповая контактная работа (ГКР)	2/0.06
Самостоятельная работа, в том числе:	51.6/1.43
Промежуточная аттестация	18/0.5
Вид промежуточной аттестации: Экзамен	Экз
Общая трудоемкость (объем части образовательной программы): Часы Зачетные единицы	144 4

#### Заочная форма

Виды учебной работы	Всего час/ з.е.
	Сем 4

Контактная работа, в том числе:	18.4/0.51
Занятия лекционного типа	8/0.22
Лабораторные работы (лабораторный практикум)	8/0.22
Индивидуальная контактная работа (ИКР)	0.4/0.01
Групповая контактная работа (ГКР)	2/0.06
Самостоятельная работа, в том числе:	118.6/3.29
Промежуточная аттестация	7/0.19
Вид промежуточной аттестации: Экзамен	Экз
Общая трудоемкость (объем части образовательной программы): Часы Зачетные единицы	144 4