

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Цветлюк Лариса Сергеевна
Должность: Ректор
Дата подписания: 23.07.2025 14:24:42
Уникальный программный ключ:
e4e919f04dc802624637575c97796a744138b172b88dd38f9301d8c2340974f9

АННОТАЦИЯ К ДИСЦИПЛИНЕ
РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Информатика и информационные технологии
для направления подготовки

43.03.01 Сервис,

направленность (профиль): «Сервис в строительстве и жилищно-коммунальном хозяйстве»

Уровень бакалавриата

Квалификация выпускника

Бакалавр

1.1 Цель и задачи дисциплины

Цель учебной дисциплины заключается в формировании представления студентов о современном развитии информатики, а также о методах применения современных информационных технологий в экономике.

Задачи учебной дисциплины:

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:
использовать современные информационные технологии для решения задач, возникающих в процессе управления жилищно-коммунальным хозяйством.

1.2 Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы.

Дисциплина является обязательным элементом обязательной части Блока 1 ОПОП.

1.3. Планируемые результаты обучения по учебной дисциплине в рамках планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы.

Процесс освоения учебной дисциплины направлен на формирование у обучающихся следующих компетенций: ОПК-1, ОПК-8, УК-4.

В результате освоения дисциплины студент должен демонстрировать следующие результаты образования:

Код компетенции	Содержание компетенции	Индикаторы достижения компетенций
ОПК-1	Способен применять технологические новации и современное программное обеспечение в сфере сервиса	ОПК -1.2. Осуществляет поиск и внедрение технологических новаций и современных программных продуктов в сервисную деятельность организации
		ОПК-1.3. Знает и умеет использовать технологические новации и современное программное обеспечение в сервисной деятельности организации
ОПК-8.	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач	ОПК-8.1. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий
		ОПК-8.2 Способен использовать современные информационные технологии.

	профессиональной деятельности	ОПК-8.3. Способен использовать современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности.
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК-4.2. Осуществляет поиск необходимой информации для решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном языках;

1.4. Объем учебной дисциплины, включая контактную работы обучающегося с преподавателем и самостоятельную работу обучающегося

Общая трудоемкость учебной дисциплины составляет **6** зачетных единиц.

Очная форма обучения

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры	
		1	2
Аудиторные учебные занятия, всего	98	64	34
В том числе:			
Учебные занятия лекционного типа	34	24	10
Практические занятия	56	36	20
Лабораторные занятия	8	4	4
Самостоятельная работа обучающихся, всего	105	40	65
В том числе:			
Доклады/рефераты	30	15	15
Самоподготовка, практические задания	40	15	25
Тестирование	35	10	25
Контроль: вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен)	13	Зачет 4	Экзамен 9
Общая трудоемкость учебной дисциплины	216	108	108

Очно-заочная форма обучения

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры	
		1	2
Аудиторные учебные занятия, всего	64	32	32
В том числе:			
Учебные занятия лекционного типа	32	16	16
Практические занятия	24	12	12
Лабораторные занятия	8	4	4
Самостоятельная работа обучающихся, всего	139	72	67
В том числе:			
Доклады/рефераты	38	20	18
Самоподготовка, практические задания	51	22	29
Тестирование	50	30	20
Контроль: вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен)	13	Зачет 4	Экзамен 9
Общая трудоемкость учебной дисциплины	216	108	108

Заочная форма обучения

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры	
		1	2
Аудиторные учебные занятия, всего	28	14	14
В том числе:			
Учебные занятия лекционного типа	12	6	6
Практические занятия	12	6	6
Лабораторные занятия	4	2	2
Самостоятельная работа обучающихся, всего	175	90	85
В том числе:			
Доклады/рефераты	40	20	20
Самоподготовка, практические задания	80	40	40
Тестирование	55	30	25
Контроль: вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен)	13	Зачет 4	Экзамен 9
Общая трудоемкость учебной дисциплины	216	108	108

1.5. Содержание учебной дисциплины

№ п/п	Модуль, раздел (тема)
1	Тема 1. Основы информационных технологий
2	Тема 2. Технологии сбора, хранения, обработки и передачи информации
3	Тема 3. Современные корпоративные информационные системы
4	Тема 4. Экономическая эффективность информационных технологий