

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Макаренко Елена Николаевна

Должность: Ректор

Дата подписания: 09.02.2024 13:49:36

Уникальный программный ключ: c098bc0c1041cb284cf926cf171d6715a99a6aef0ad8e27b55cbe1e2dbd7c78

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	5 (3.1)		6 (3.2)		Итого	
	уп	рп	уп	рп	уп	рп
Неделя	14		16		30	30
Вид занятий						
Лекции	14	14	16	16	30	30
Практические			32	32	32	32
Курсовое проектирование			16	16	16	16
Консультации			2	2	2	2
Итого ауд.	14	14	64	64	78	78
Контактная работа	14	14	66	66	80	80
Сам. работа	14	14	18	18	32	32
Часы на контроль			2	2	2	2
Итого	28	28	86	86	114	114

ОСНОВАНИЕ

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 09.02.07 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ (приказ Минобрнауки России от 09.12.2016 г. № № 1547)

Рабочая программа составлена по образовательной программе направление 09.02.07 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ программа среднего профессионального образования

Учебный план утвержден учёным советом вуза от

29.08.2023 протокол № 1 Программу составил(и):

Горелько Е.А.

Председатель ЦМК: Горелько Е.А.

Рассмотрено на заседании ЦМК от 30.08.2023 протокол № 1

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1	Осуществление интеграции программных модулей и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
Цикл (раздел) ООП:	МДК.02
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Операционные системы и среды
2.1.2	Информационные технологии
2.1.3	Основы алгоритмизации и программирования
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Производственная практика
2.2.2	Квалификационный экзамен

3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1 Знать

Модели процесса разработки программного обеспечения; основные принципы процесса разработки программного обеспечения; основные подходы к интегрированию программных модулей; основы верификации и аттестации программного обеспечения

3.2 Уметь

Использовать выбранную систему контроля версий; использовать методы для получения кода с заданной функциональностью и степенью качества

3.3 Владеть

Навыками разработки программного обеспечения; основными принципами процесса разработки программного обеспечения; основными подходами к интегрированию программных модулей; основами верификации и аттестации программного обеспечения