

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна
 Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского
 федерального университета
 Дата подписания: 25.09.2025 17:37:41
 Уникальный программный ключ:
 d74ce93cd40e39275c36a2f58486412a1c8ef96

Дисциплина (Модуль) Семестр	ОП.07 Операционные системы и среды				
	Основы теории операционных систем (ОС). Основы функционирования операционных систем. Работа в операционных системах. Средства мониторинга и оптимизации ОС. Поддержка приложений других операционных систем.				
Реализуемые компетенции	ОК 1 – ОК 9 ПК 2.3, ПК 3.3				
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Знать: - основные функции операционных систем; - машинно-независимые свойства операционных систем; - принципы построения операционных систем; - сопровождение операционных систем Уметь: - использовать средства операционных систем и сред для решения практических задач; - использовать сервисные средства, поставляемые с операционными системами; - устанавливать различные операционные системы; - подключать к операционным системам новые сервисные средства; - решать задачи обеспечения защиты операционных систем				
Трудоемкость, час.	98				
Объем занятий, часов		Лекций	Практических (семинарских) занятий	Лабораторных занятий	Самостоятельная работа
	Всего	34	34	Не предусмотрены	30
Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	Контрольная работа – 3 семестр Дифференцированный зачет – 4 семестр				