

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна
 Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского
 федерального университета
 Дата подписания: 23.09.2025 17:37:06
 Уникальный программный ключ:
 d74ce93cd40e39275cd3a2f58486412a1c8ef96

Дисциплина (Модуль)	ОП.01 Инженерная графика				
Содержание	Изометрическое черчение. Геометрические построения и приемы вычерчивания контуров технической детали. Основы начертательной геометрии. Аксонометрические проекции. Методы и приемы выполнения чертежей и схем по специальности. Машинная графика. Системы автоматизированного проектирования (САПР) на персональных компьютерах.				
Реализуемые компетенции	ОК 1 – ОК 9 ПК 1.3, ПК 1.5				
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Знать: - правила разработки и оформления технической документации, чертежей и схем; - пакеты прикладных программ по инженерной графике при разработке и оформлении технической документации Уметь: - оформлять техническую документацию в соответствии с действующей нормативной базой				
Трудоемкость, час.	153				
Объем занятий, часов		Лекций	Практических (семинарских) занятий	Лабораторных занятий	Самостоятельная работа
	Всего	34	66	Не предусмотрены	53
Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	Контрольная работа – 3 семестр Дифференцированный зачет – 4 семестр				