/мент подписан простой эле	ектронной подписью (ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТ)				
орм ация о владельце: /Тисциплина): Шейзусова Татьяна Алекс / Молупь) —	ПМ.02 Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства объекте капитального объекте объекте капитального объекте объ				
кность: Директор Пятигорск	фточинститута (филиал) Северо-Кавказского				
грального университета г полписания: 05.09.2023.1	МДК.02.03 Проектно-сметная документация и ценообразование				
каль Содержание ій ключ	Сметное нормирование в строительстве. Виды смет, их назначение и состав. Правил				
e93cd40e39275c3ba2f5848	и ресурсно-базисными методами. Правила порядок составления локальных и объектных смет				
Реализуемые	OK 1 - 11				
компетенции	ПК 2.1 - 2.4				
Результаты	Знать:				
освоения дисциплины (модуля)	 основы документоведения, современные стандартные требования к отчетности; состав, требования к оформлению, отчетности, хранению проектно-сметно документации, правила передачи проектно-сметной документации; методы технико-экономического анализа производственно хозяйственно деятельности при производстве строительно-монтажных, в том числе отделочных деятельности при производстве строительно-монтажных, в том числе отделочных деятельности. 				
	работ; - методы и средства организационной и технологической оптимизации производств строительно-монтажных, в том числе отделочных работ; методы оперативног планирования производства однотипных строительных работ; - методы среднесрочного и оперативного планирования производства строительном монтажных, в том числе отделочных работ;				
	- инструменты управления ресурсами в строительстве, включая классификации кодификации ресурсов, основные группы показателей для сбора статистической аналитической информации;				
	 методы расчета показателей использования ресурсов в строительстве; приемы методы управления структурными подразделениями при выполнении производст строительно-монтажных, в том числе отделочных работ; 				
	- основания и меры ответственности за нарушение трудового законодательства основные требования трудового законодательства Российской Федерации, права обязанности работников;				
	- нормативные требования к количеству и профессиональной квалификациработников участка производства однотипных строительно-монтажных, в том чис отделочных работ;				
	- методы проведения нормоконтроля выполнения производственных заданий отдельных работ;				
	- основные меры поощрения работников, виды дисциплинарных взысканий; - основные методы оценки эффективности труда;				
	- основные формы организации профессионального обучения на рабочем месте и трудовом коллективе;				
	 виды документов, подтверждающих профессиональную квалификацию и налич допусков к отдельным видам работ; требования нормативных документов в области охраны труда, пожарн 				
	безопасности и охраны окружающей среды при производстве строительных работ; - основные санитарные правила и нормы, применяемые при производст строительных работ;				
	- основные вредные и (или) опасные производственные факторы, виды негативно воздействия на окружающую среду при проведении различных видов строительно работ и методы их минимизации и предотвращения;				
	 требования к рабочим местам и порядок организации и проведения специально оценки условий труда; правила ведения документации по контролю исполнения требований охраны труд 				
	пожарной безопасности и охраны окружающей среды; - методы оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях;				
	- меры административной и уголовной ответственности, применяемые при нарушен требований охраны труда, пожарной безопасности и охране окружающей среды. Уметь:				
	- читать проектно-технологическую документацию;				
	- осуществлять планировку и разметку участка производства строительных работ объекте капитального строительства; осуществлять производство строительных монтажных, в том числе отделочных работ в соответствии с требованиям				

- нормативно-технической документации, требованиями договора, рабочими чертежами и проектом производства работ; осуществлять документальное сопровождение производства строительных работ (журналы производства работ, акты выполненных работ);
- осуществлять визуальный и инструментальный (геодезический) контроль положений элементов, конструкций, частей и элементов отделки объекта капитального строительства (строения, сооружения), инженерных сетей;
- обеспечивать приемку и хранение материалов, изделий, конструкций в соответствии с нормативно-технической документацией;
- формировать и поддерживать систему учетно-отчетной документации по движению (приходу, расходу) материально-технических ресурсов на складе;
- распределять машины и средства малой механизации по типам, назначению, видам выполняемых работ;
- проводить обмерные работы;
- определять объемы выполняемых строительно-монтажных, в том числе и отделочных работ;
- осуществлять документальное оформление заявки, приемки, распределения, учета и хранения материально-технических ресурсов (заявки, ведомости расхода и списания материальных ценностей);
- распознавать различные виды дефектов отделочных, изоляционных и защитных покрытий по результатам измерительного и инструментального контроля;
- определять перечень работ по обеспечению безопасности участка производства строительных работ;
- вести операционный контроль технологической последовательности производства строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, устраняя нарушения технологии и обеспечивая качество строительных работ в соответствии с нормативнотехнической документацией; осуществлять документальное сопровождение результатов операционного контроля качества работ (журнал операционного контроля качества работ, акты скрытых работ, акты промежуточной приемки ответственных конструкций);
- калькулировать сметную, плановую, фактическую себестоимость строительных работ на основе утвержденной документации;
- определять величину прямых и косвенных затрат в составе сметной, плановой, фактической себестоимости строительных работ на основе утвержденной документации;
- оформлять периодическую отчетную документацию по контролю использования сметных лимитов

	сметных лимит	OB.					
Трудоемкость,	78						
час.							
Объем занятий,		Лекций	Практических	Лабораторных	Самостоятельная		
часов			(семинарских)	занятий	работа/промежуточная		
			занятий		аттестация		
	Всего	24	36	Не	Не предусмотрены/18		
				предусмотрены			
Формы	Экзамен – 7 семестр						
отчетности (в т.ч	ſ.						
по семестрам)							