

(Электронный документ)

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Начертательная геометрия
Содержание	теоретические основы построения технических чертежей, которые представляют собой полные графические модели конкретных инженерных изделий.
Реализуемые компетенции	ОПК-4 владением пониманием сущности и значения информации в развитии современного информационного общества, осознания опасности и угрозы, возникающих в этом процессе, способностью соблюдать основные требования информационной безопасности, в том числе защиты государственной тайны ОПК-5 владением основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий
Результаты освоения дисциплины (модуля)	ОПК-4 Знать: понимание сущности и значения информации в развитии современного информационного общества, опасности и угрозы, возникающие в этом процессе, основные требования возникающие в этом процессе, основные требования информационной безопасности, в том числе защиты государственной тайны Уметь: понимать сущность и значение информации в развитии современного информационного общества, сознавать опасности и угрозы, возникающие в этом процессе, соблюдать основные требования возникающие в этом процессе, соблюдать основные требования информационной безопасности, в том числе защиты государственной тайны Владеть: методами понимания сущности и значения информации в развитии современного информационного общества, способностью сознавать опасности и угрозы, возникающие в этом процессе, способностью соблюдать основные требования возникающие в этом процессе, соблюдать основные требования информационной безопасности, в том числе защиты государственной тайны ОПК-5 Знать: методы, способы и средства получения, хранения, переработки информации, навыков работы с компьютером как средством управления информацией Уметь: пользоваться основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации, навыками работы с компьютером как средством управления информацией Владеть: основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации, навыками работы с компьютером как средством управления информацией
Трудоемкость, з.е.	3
Форма отчетности	Зачет 1 семестр, Контрольная работа 1 семестр
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	Дергач, В.В. Начертательная геометрия : учебник / В.В. Дергач, И.Г. Борисенко, А.К. Толстихин ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Сибирский Федеральный университет. – 7-е изд., перераб. и доп. – Красноярск : Сибирский федеральный университет, 2014. – 260 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=364555 (дата обращения: 28.02.2020). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7638-2982-2. – Текст : электронный.
Дополнительная литература	1. Методические указания к практическим занятиям по дисциплине «Начертательная геометрия» для студентов направления подготовки 18.03.01 Химическая технология. / Сост. Е.С. Антипина. – Невинномысск: НТИ (филиал) СКФУ» 2020. -56с.

