16.03.03 Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения
Профиль "Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения", 2024 год набора, очная форма обучения

З.Е.	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
1	Иностранный язык	Иностранный язык	Иностранный язык	Иностранный язык	Иностранный язык	Иностранный язык	Правовые основы профессиональной деятельности	Подготовка технической документации
2								
3	История России	История России	Основы программирования	Электротехника и электроника	Детали машин и основы конструирования	Детали машин и основы конструирования	Системы жизнеобеспечения и кондиционирования воздуха	Автоматизация низкотемпературных установок
4								
5	Основы российской государственности	Деловые коммуникации						
6			Математические методы моделирования физических процессов					
7	Философия	Технология конструкционных материалов		Теоретическая механика	Тайм-менеджмент	Материаловедение	Холодильные машины	Производство и транспортирование сжиженного природного газа / Жидкостные криогенные системы
8			Теоретическая механика					
9	Русский язык и культура речи	Управление проектами			Прочность машин и аппартов			
10				Проектная деятельность		Проектная деятельность		
11	Введение в проектную деятельность	Проектная деятельность	Проектная деятельность		Проектная деятельность		Проектная деятельность	Транспортные криогенные системы / Холодильная техника транспортная, торговая, бытовая
12								
13	Введение в профессию	Введение в профессию	Термодинамика	Тепломассообмен	Основы проектирования низкотемпературных систем	Сервис низкотемпературных установок	Компрессорные машины	Производственная практика (технологическая)
14	Линейная алгебра							
15		Математический анализ						
16			Теория вероятности и математическая статистика		Циклы криогенных систем			
17	Основы инжиниринга отрасли			Теоретические основы низкотемпературной техники				
18						Вакуумная техника / Криовакуумная техника и изоляция		
19		Основы инжиниринга отрасли	Основы монтажа холодильных установок				Воздухоразделительные установки	
20					Тепломассообменные аппараты низкотемпературной техники			
21				Основы проектирования машин и механизмов отрасли				
22	Физика	Физика				Безопасность жизнедеятельности	Криогенные установки / Установки ожижения водорода	
23								
24			Механика жидкости и газа		Метрология, стандартизация и сертификация	Основы военной подготовки		
25						Системы автоматизированного расчета и анализа	Проектирование технологических процессов отрасли с использованием средств автоматизации	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
26	Цифровая грамотность	Учебная практика (проектная)		Сопротивление материалов				
27								
28	Физическая культура и спорт					Учебная практика (ознакомительная)	Экономика и управление производством	
29								
30	Конфликтология			Основы технологического предпринимательства				
31								
32				Производственная практика (технологическая)				
33								
34								
35								
36								
37								