

**КАРТА ДИСЦИПЛИН**  
**Направление подготовки: 27.04.02 Управление качеством**  
**Профиль: Управление качеством в Индустрии 4.0, 2024 год набора, очная форма обучения**

2024	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
	1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр	
1	Инфраструктурные элементы цифровой экономики	Современные проблемы управленческой науки и производства		Цифровизация производственной среды		Производственная практика (научно-исследовательская работа)		
2		Бизнес-планирование		Методы оценки технологического уровня и качества продукции в высокотехнологичном производстве				
3	Нормативно-правовое обеспечение управления качества	Инжиниринг бизнес-процессов Индустрии 4.0		Аудит систем менеджмента качества		Производственная практика (проектно-технологическая)		
4		Средства и методы планирования и управления качеством высокотехнологичных производстввысокотехнологичных		Информационное обеспечение в высокотехнологичном производстве				
5	Основы научных исследований, организация и планирование эксперимента	Метрологическое обеспечение в высокотехнологичном производстве		Управление производственной средой и инфраструктурой в высокотехнологичном производстве		Производственная практика (организационно-управленческая)		
6		Система менеджмента качества в интегрированной корпоративной структуре		Управление развитием творческих инициатив персонала				
7	Иностранный язык в научной сфере	Учебная практика (ознакомительная)		Структурное моделирование проекта		Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
8								
9	Стратегическое управление организацией на базе проектной деятельности	Учебная практика (ознакомительная)		Структурное моделирование проекта		Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		
10								
11	Обязательная часть		Модуль "Проекты и проектная деятельность"		Элективная часть		Практика и ГИА	
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								