

Дисциплины образовательной траектории* «Управление цифровыми продуктами»

Наименование дисциплин / практик и НИР	Трудоемкость в зачетных ед.	Трудоемкость в ак. часах	Форма контроля	Период изучения (семестр)
Python для анализа данных	4	144	Зачет с оценкой	5
Методы статистического анализа данных	4	144	Зачет с оценкой	5
Методология разработки программного обеспечения	4	144	Экзамен	6
Современные инструменты управления проектами	3	108	Зачет с оценкой	6
Системы управления ресурсами предприятий	4	144	Экзамен, Курсовая работа	6
Введение в обработку больших данных	3	108	Зачет	6
Веб-аналитика	4	144	Экзамен	6
Программные инструменты BI-систем	3	108	Зачет с оценкой	7
Технологии цифрового дублирования	5	180	Курсовая работа, Экзамен	7
Анализ рисков в управлении	4	144	Экзамен	7
Бизнес-планирование в IT-проектах	4	144	Экзамен	7
Цифровой маркетинг	4	144	Зачет с оценкой	7
Методы проектирования цифровых систем	4	144	Экзамен, Курсовая работа	8
Методы тестирования и отладки программного обеспечения	3	108	Зачет с оценкой	8
Учебная практика	4	144	Зачет с оценкой	4
Производственная практика	6	216	Зачет	6
Преддипломная практика	3	108	Зачет	8
Научно-исследовательская работа	6	216	Зачет с оценкой, Зачет с оценкой, Зачет с оценкой	6, 7, 8

* В таблице приведены дисциплины, изучаемые в рамках траектории, за исключением общих дисциплин образовательной программы 09.03.01 ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА