

Дисциплины образовательной траектории*
«Data engineering и интеллектуальные производственные системы»

Наименование дисциплин / практик и НИР	Трудоемкость в зачетных ед.	Трудоемкость в ак. часах	Форма контроля	Период изучения (семестр)
Архитектура информационных систем	3	108	Экзамен	5
Data-инжиниринг	3	108	Зачет	5
Распознавание образов и машинное обучение	3	108	Зачет	5
Управление эксплуатацией информационных систем	4	144	Зачет	6
АСУ ТП и интернет вещей	4	144	Экзамен	7
Форсайты в технике и информационных технологиях	4	144	Зачет	8
Основы кибербезопасности	4	144	Экзамен	7

* В таблице приведены дисциплины, изучаемые в рамках траектории, за исключением общих дисциплин образовательной программы 27.03.05 ИННОВАТИКА