

**Список учебных предметов/ курсов/ дисциплин (модулей), предусмотренных ОПОП
«Прикладная статистика и управление данными в экономике» по направлению
подготовки 38.03.01 Экономика**

1. Иностранный язык
2. Общая экономическая теория
3. Философия
4. Линейная алгебра
5. История России
6. Право
7. Математический анализ
8. Введение в информационные технологии
9. История экономических учений
10. Экономика фирмы
11. Социология
12. Менеджмент
13. Пространственная экономика
14. Микроэкономика
15. Теория вероятностей и математическая статистика
16. Статистика
17. Бухгалтерский учет
18. Управление проектами
19. Профессиональный иностранный язык
20. Макроэкономика
21. Финансы
22. Физическая культура и спорт
23. Методы оптимальных решений
24. Анализ хозяйственной деятельности
25. Анализ данных
26. Эконометрика
27. Мировая экономика
28. Деньги, кредит, банки
29. Институциональная экономика
30. Маркетинг
31. Теория выборки и оценка рисков
32. Экономика России
33. Безопасность жизнедеятельности
34. Основы военной подготовки
35. Основы военной подготовки (расширенный курс)
36. Инструментальные средства анализа данных
37. Основы программирования на языке Python
38. Применение информационных систем 1С: Бухгалтерия
39. Цифровые технологии и средства работы с данными
40. Методы машинного обучения
41. Введение в искусственный интеллект
42. Принятие решений на основе данных
43. Эконометрическое моделирование
44. Анализ временных рядов и прогнозирование
45. Демография и статистика населения

46. Методы анализа нечисловой информации
47. Анализ макроэкономических показателей
48. Статистический анализ страховой деятельности и актуарные расчеты
49. Модели дискретного выбора
50. Бизнес-статистика
51. Технологии анализа данных (Python, R, SQL)
52. Модели финансовых рынков
53. Проект: Статистическое исследование социально-экономических процессов
54. Многомерный статистический анализ
55. Международная статистика
56. Статистические индикаторы устойчивого развития
57. Организация и проведение event-мероприятий
58. Международная бизнес-этика
59. Организационное поведение и организационная психология
60. Межкультурная коммуникация
61. Интернет-проект: создание и продвижение
62. Бизнес-идея и создание стартапа
63. Бизнес-аналитика инновационных проектов
64. Предпринимательство в профессиональной сфере
65. Физическая культура и спорт (элективные дисциплины)
66. Математический анализ (углубленный курс)
67. Линейная алгебра (углубленный курс)
68. Теория вероятностей (углубленный курс)
69. Методы оптимальных решений (углубленный курс)
70. Иностраный язык (углубленный курс)
71. Евразийская политическая экономия
72. Модели бизнес-учета и отчетности субъекта малого предпринимательства