



Программа курса  
**АНАЛИЗ ДАННЫХ И ПРОЦЕССОВ**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование учебной дисциплины</b>
<b>1</b>	<b>2</b>
<b>1.</b>	<b>Математические основы работы с данными</b>
<b>2.</b>	<b>Аналитические методы</b>
<b>3.</b>	<b>Средства работы с данными</b>
<b>4.</b>	<b>Средства машинного математического анализа</b>
<b>5.</b>	<b>Моделирование систем на основе данных</b>
<b>6.</b>	<b>Управление на основе данных</b>
<b>7.</b>	<b>Введение в искусственный интеллект</b>
<b>8.</b>	<b>Современный контекст искусственного интеллекта</b>
<b>9.</b>	<b>Тематическое моделирование</b>
<b>10.</b>	<b>Компьютерное зрение</b>
<b>11.</b>	<b>Интеллектуальный анализ данных</b>
<b>12.</b>	<b>Потоковый анализ данных</b>
<b>13.</b>	<b>Информационная безопасность в системах больших данных</b>
<b>14.</b>	<b>Выполнение выпускной квалификационной работы</b>