

**Перечень дисциплин по учебному плану направления подготовки  
09.04.02 «Информационные системы и технологии» направленности  
(профиля) «Информационные системы и технологии в строительстве и  
архитектуре» для 2020 года набора**

<b>№ п/п</b>	<b>Индекс</b>	<b>Наименование дисциплины</b>
1.	Б1.О.01	Логика и методология науки
2.	Б1.О.02	Иностранный язык
3.	Б1.О.03	Специальные главы математики
4.	Б1.О.04	Социальные и философские проблемы информационного общества
5.	Б1.О.05	Системы поддержки принятия решений
6.	Б1.О.06	Научная публицистика
7.	Б1.О.07	Инженерия информационных систем
8.	Б1.О.08	Модели информационных процессов и систем
9.	Б1.О.09	Технологии проектирования информационных систем и технологий
10.	Б1.О.10	Программная инженерия
11.	Б1.О.11	Экономико-математические модели управления
12.	Б1.О.12	Интеллектуальные системы и технологии
13.	Б1.В.01	Современные информационные технологии
14.	Б1.В.02	Системы управления базами данных
15.	Б1.В.03	Программирование и разработка программного обеспечения
16.	Б1.В.04	Информационное моделирование зданий и сооружений
17.	Б1.В.ДВ.01.01	Перспективные Web-технологии
18.	Б1.В.ДВ.01.02	Информационные технологии в строительстве и архитектуре
19.	Б1.В.ДВ.01.03	Информационные технологии в строительстве и архитектуре (адаптивный курс)
20.	Б1.В.ДВ.02.01	Архитектура современных информационных систем
21.	Б1.В.ДВ.02.02	Архитектура и программные модули информационной системы
22.	Б1.В.ДВ.03.01	Основы управления IT- инфраструктурой умного города
23.	Б1.В.ДВ.03.02	Современные методологии управления IT- проектами
24.	Б1.В.ДВ.03.03	Современные методологии управления IT- проектами (адаптивный курс)
25.	Б1.В.ДВ.04.01	Анализ и синтез информационных систем
26.	Б1.В.ДВ.04.02	Концептуальное проектирование в информационных системах
27.	ФТД.В.01	Международные информационные системы и защита интеллектуальной собственности
28.	ФТД.В.02	Методология исследовательской и инновационной деятельности