**Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практик предусмотренных основной профессиональной образовательной программой по направлению подготовки 08.04.01- Строительство направленность Промышленное и гражданское строительство**

|  |  |
| --- | --- |
| Б1.О.01 | Социальные коммуникации. Психология |
| Б1.О.02 | Деловой иностранный язык |
| Б1.О.03 | Прикладная математика |
| Б1.О.04 | Основы научных исследований |
| Б1.О.05 | Организация проектно-изыскательской деятельности |
| Б1.О.06 | Организация и управление производственной деятельностью |
| Б1.О.07 | Информационные технологии в строительстве |
| Б1.О.08 | Основы педагогического мастерства |
| Б1.В.01 | Обследование зданий, сооружений и застройки |
| Б1.В.02 | Современные прогрессивные технологические решения в строительстве |
| Б1.В.03 | Проектирование сельскохозяйственных зданий и сооружений |
| Б1.В.04 | Теория расчета и проектирования |
| Б1.В.05 | Фундаменты, подпорные стены и ограждения котлованов |
| Б1.В.06 | Проектная подготовка в строительстве |
| Б1.В.07 | Строительный контроль и технический надзор |
| Б1.В.ДВ.01 | Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1) |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Современная архитектура зданий и сооружений |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Архитектура производственных зданий |
| Б1.В.ДВ.02 | Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2) |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Железобетонные конструкции промышленных зданий с крановым оборудованием |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Железобетонные конструкции одноэтажных производственных зданий |
| Б2.О.01(У) | Учебная педагогическая практика |
| Б2.О.02(У) | Учебная практика научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) |
| Б2.О.03(П) | Производственная практика (научно-исследовательская работа) |
| Б2.О.04(П) | Производственная (проектная) практика |
| Б2.В.01(П) | Производственная (технологическая) практика |
| Б3.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ФТД.01 | Организация деятельности строительного предприятия |
| ФТД.02 | Мониторинг технического состояния зданий и сооружений |