

Архив рабочих программ 2018 года набора

08.03.01 "Строительство" направленность (профиль) "Промышленное и гражданское и строительство"

Блок 1. Дисциплины (модули)

Базовая часть

Б1.Б.01	История
Б1.Б.02	Философия
Б1.Б.03	Иностранный язык
Б1.Б.04	Правоведение. Основы законодательства в строительстве
Б1.Б.05	Экономика
Б1.Б.06	Математика
Б1.Б.07	Информатика
Б1.Б.08	Начертательная геометрия
Б1.Б.09	Инженерная графика
Б1.Б.10	Химия
Б1.Б.11	Физика
Б1.Б.12	Экология
Б1.Б.13	Теоретическая механика
Б1.Б.14	Техническая механика
Б1.Б.15	Механика грунтов
Б1.Б.16	Геология
Б1.Б.17	Геодезия

- Б1.Б.18 Основы архитектуры и строительных конструкций
- Б1.Б.19 Безопасность жизнедеятельности
- Б1.Б.20 Строительные материалы
- Б1.Б.21 Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества
- Б1.Б.22 Общая электротехника и электроснабжение, вертикальный транспорт
- Б1.Б.23 Теплогазоснабжение и вентиляция
- Б1.Б.24 Водоснабжение и водоотведение
- Б1.Б.25 Технологические процессы в строительстве
- Б1.Б.26 Основы организации и управления в строительстве
- Б1.Б.27 Физическая культура и спорт

Вариативная часть

- Б1.В.01 Основы гидравлики и теплотехники
- Б1.В.02 Физика среды и ограждающих конструкций
- Б1.В.03 Сопротивление материалов
- Б1.В.04 Строительная механика
- Б1.В.05 Архитектура зданий
- Б1.В.06 Металлические конструкции включая сварку
- Б1.В.07 Железобетонные и каменные конструкции
- Б1.В.08 Конструкции из дерева и пластмасс
- Б1.В.09 Основания и фундаменты

Б1.В.10	Строительные машины и оборудование
Б1.В.11	Основы технологии возведения зданий
Б1.В.12	Организация, планирование и управление в строительстве
Б1.В.13	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1
Б1.В.ДВ.01.01	Основы делового общения и делопроизводства
Б1.В.ДВ.01.02	Основы деловой и научной коммуникации
Б1.В.ДВ.01.03	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья в условиях профессиональной деятельности
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2
Б1.В.ДВ.02.01	Введение в профессию
Б1.В.ДВ.02.02	Строительная отрасль в регионе
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3
Б1.В.ДВ.03.01	Компьютерная графика
Б1.В.ДВ.03.02	Работа с графическими редакторами
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4
Б1.В.ДВ.04.01	Экономика строительства
Б1.В.ДВ.04.02	Экономическое сравнение вариантов строительства конструкций зданий и сооружений
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5
Б1.В.ДВ.05.01	Информационные технологии в строительстве

Б1.В.ДВ.05.02	Современные методы проектирования в строительстве
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6
Б1.В.ДВ.06.01	Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений
Б1.В.ДВ.06.02	Оценка технического состояния зданий и сооружений
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7
Б1.В.ДВ.07.01	Динамика и устойчивость сооружений
Б1.В.ДВ.07.02	Обеспечение прочности и устойчивости зданий и сооружений при строительстве и эксплуатации
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8
Б1.В.ДВ.08.01	Геодезические работы в строительстве
Б1.В.ДВ.08.02	Геодезический мониторинг зданий и сооружений
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9
Б1.В.ДВ.09.01	Строительство в сложных гидрогеологических условиях
Б1.В.ДВ.09.02	Строительство в сложных климатических условиях
Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10
Б1.В.ДВ.10.01	Строительная информатика
Б1.В.ДВ.10.02	Компьютерное моделирование в профессиональной деятельности

Блок 2.Практики

Б2.В.1.Учебная практика

Б2.В.1.01(У) Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности

Б2.В.2.Производственная практика

Б2.В.2.01(П) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика)

Б2.В.2.02(Н) Научно-исследовательская работа

Б2.В.2.03(Пд) Преддипломная практика

Блок 3.Государственная итоговая аттестация

Базовая часть

Б3.Б.01 Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

ФТД.Факультативы

Вариативная часть

ФТД.В.01 Черчение

ФТД.В.02 Народы и культуры Северного Прикаспия

ФТД.В.03 Современные программные комплексы в строительном проектировании

ФТД.В.04 Системы автоматизированного проектирования в строительстве