

**Архив рабочих программ 2019 года набора
08.03.01 "Строительство" направленность (профиль)
"Промышленное и гражданское и строительство"**

Блок 1. Дисциплины (модули)

Обязательная часть

Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)
Б1.О.02	Иностранный язык
Б1.О.03	Философия
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности
Б1.О.05	Правовое регулирование строительства. Коррупционные риски
Б1.О.06	Экономика отрасли
Б1.О.07	Математика
Б1.О.08	Информационные технологии
Б1.О.09	Физика
Б1.О.10	Химия
Б1.О.11	Социальное взаимодействие в отрасли
Б1.О.12	Инженерная и компьютерная графика
Б1.О.13	Теоретическая механика
Б1.О.14	Основы технической механики
Б1.О.15	Основы геотехники
Б1.О.16	Инженерная геология и экология
Б1.О.17	Инженерная геодезия
Б1.О.18	Электротехника и электроснабжение
Б1.О.19	Основы теплогазоснабжения и вентиляции
Б1.О.20	Основы водоснабжения и водоотведения
Б1.О.21	Физическая культура и спорт
Б1.О.22	Механика жидкости и газа

Б1.О.23	Строительные материалы
Б1.О.24	Основы архитектуры
Б1.О.25	Основы строительных конструкций
Б1.О.26	Основы технической эксплуатации зданий и сооружений
Б1.О.27	Средства механизации строительства
Б1.О.28	Технологические процессы в строительстве
Б1.О.29	Организация строительного производства
Б1.О.30	Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством

Часть, формируемая участниками образовательных отношений

Б1.В.01	Сопротивление материалов
Б1.В.02	Строительная механика
Б1.В.03	Архитектура зданий
Б1.В.04	Металлические конструкции
Б1.В.05	Железобетонные и каменные конструкции
Б1.В.06	Конструкции из дерева и пластмасс
Б1.В.07	Основания и фундаменты
Б1.В.08	Технология возведения зданий и сооружений
Б1.В.09	Организация, планирование и управление строительством
Б1.В.10	Обследование зданий и сооружений
Б1.В.11	Охрана труда в строительстве
Б1.В.12	Сметное дело в строительстве
Б1.В.ДВ.01	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)
Б1.В.ДВ.01.01	Физическая культура и спорт 1 (элективная дисциплина)
Б1.В.ДВ.01.02	Физическая культура и спорт 2 (элективная дисциплина)

Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)
Б1.В.ДВ.02.01	Геодезические работы в строительстве
Б1.В.ДВ.02.02	Геодезический мониторинг зданий и сооружений
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)
Б1.В.ДВ.03.01	Строительство в сложных гидрогеологических условиях
Б1.В.ДВ.03.02	Строительство в сложных климатических условиях
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)
Б1.В.ДВ.04.01	Строительная информатика
Б1.В.ДВ.04.02	Компьютерное моделирование в профессиональной деятельности
Б1.В.ДВ.04.03	Основы формирования доступной среды для лиц с ограниченными возможностями здоровья в "Умном городе"
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)
Б1.В.ДВ.05.01	Основы делового общения и делопроизводства
Б1.В.ДВ.05.02	Психология личности. Теория и практика самопознания
Б1.В.ДВ.05.03	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья в условиях профессиональной деятельности
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)
Б1.В.ДВ.06.01	Введение в профессию
Б1.В.ДВ.06.02	Строительная отрасль в регионе
Б1.В.ДВ.06.03	Адаптивные технологии в строительстве для лиц с ограниченными возможностями здоровья
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)
Б1.В.ДВ.07.01	Компьютерные технологии в архитектурном проектировании
Б1.В.ДВ.07.02	Работа с графическими редакторами
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)
Б1.В.ДВ.08.01	Информационные технологии в строительстве
Б1.В.ДВ.08.02	Современные методы проектирования в строительстве
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)

Б1.В.ДВ.09.01	Реконструкция зданий и сооружений
Б1.В.ДВ.09.02	Оценка технического состояния зданий и сооружений
Б1.В.ДВ.10	Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10)
Б1.В.ДВ.10.01	Динамика и устойчивость сооружений
Б1.В.ДВ.10.02	Обеспечение прочности и устойчивости зданий и сооружений при строительстве и эксплуатации
Б1.В.ДВ.11	Дисциплины (модули) по выбору 11 (ДВ.11)
Б1.В.ДВ.11.01	Сейсмическая и карстовая устойчивость зданий и сооружений
Б1.В.ДВ.11.02	Обеспечение пожарной безопасности зданий и сооружений
Б1.В.ДВ.12	Дисциплины (модули) по выбору 12 (ДВ.12)
Б1.В.ДВ.12.01	ВМ-технологии в строительном проектировании
Б1.В.ДВ.12.02	Системы автоматизированного проектирования в строительстве
Б1.В.ДВ.12.03	Вычислительная техника и адаптивные информационные технологии

Блок 2.Практика

Обязательная часть

Б2.О.01(У)	Изыскательская практика
Б2.О.02(П)	Технологическая практика

Часть, формируемая участниками образовательных отношений

Б2.В.01(У)	Ознакомительная практика
Б2.В.02(П)	Исполнительская практика
Б2.В.03(П)	Проектная практика

Блок 3.Государственная итоговая аттестация

Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
-------	--

ФТД.Факультативы

Часть, формируемая участниками образовательных отношений

ФТД.В.01	Народы и культуры Северного Прикаспия
----------	---------------------------------------

