

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева"
Факультет инженерный

План утвержден Ученым советом вуза
Протокол № 6 от 27.02.2020

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Врио ректора

В.Г. Чумаков
2020 г.

Чумаков В.Г.

08.03.01

08.03.01 Строительство

Профиль: Промышленное и гражданское строительство
Факультет: инженерный

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок обучения: 5л

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт № 481 от 31.05.2017

	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+		
+	+	организационно-управленческий
+	-	технологический

СОГЛАСОВАНО

И.о. проректора по УР

М.А. Арсланова / Арсланова М.А./

Начальник УМУ

Н.В. Гривас / Гривас Н.В./

Декан факультета заочного обучения

Е.А. Иванюшин / Иванюшин Е.А./

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'z08.03.01 Строительство 2020-2025.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2020

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-3; УК-6; УК-5; ОПК-6; ОПК-4; ОПК-8; ОПК-10; ОПК-5; УК-1; УК-2; УК-8; ПК-8; ОПК-7; ПК-5; ОПК-9; ПК-4; ПК-1; ПК-7; ПК-6; ОПК-3; ПК-3; ОПК-2; ПК-2; ОПК-1; УК-4; УК-7
Б1.0	Обязательная часть	УК-7; ОПК-10; УК-6; УК-5; УК-8; УК-1; УК-2; ОПК-7; ОПК-5; ОПК-1; УК-4; ОПК-9; ОПК-3; ОПК-2; ОПК-8; УК-3; ОПК-6; ОПК-4
Б1.0.01	Философия	УК-5
Б1.0.02	История (история России, всеобщая история)	УК-5
Б1.0.03	Иностранный язык	УК-4
Б1.0.04	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.0.05	Экономическая теория	ОПК-6
Б1.0.06	Правоведение (Основы законодательства в строительстве)	УК-2; ОПК-4
Б1.0.07	Математика	ОПК-1
Б1.0.08	Информатика	ОПК-2; УК-1
Б1.0.09	Физика	ОПК-1
Б1.0.10	Начертательная геометрия	ОПК-1
Б1.0.11	Инженерная графика	ОПК-1
Б1.0.12	Технологические процессы в строительстве	ОПК-8; ОПК-10
Б1.0.13	Метрология, стандартизация, сертификация и менеджмент качества в строительстве	ОПК-7
Б1.0.14	Экология	УК-8; ОПК-1; ОПК-8
Б1.0.15	Техническая эксплуатация зданий и сооружений	ОПК-10
Б1.0.16	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.0.17	Культурология	УК-5
Б1.0.18	Психология развития конкурентоспособной личности	УК-6; УК-3
Б1.0.19	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.0.20	Теоретическая механика	ОПК-1
Б1.0.21	Техническая механика	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6
Б1.0.22	Механика грунтов	ОПК-1; ОПК-3
Б1.0.23	Теплогазоснабжение и вентиляция	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6
Б1.0.24	Электроснабжение с основами электротехники и электроники	ОПК-4; ОПК-3; ОПК-1; ОПК-9; ОПК-8; ОПК-6
Б1.0.25	Водоснабжение и водоотведение	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6
Б1.0.26	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.0.27	Строительное черчение	ОПК-1
Б1.0.28	Геодезия	ОПК-5
Б1.0.29	Геология	ОПК-5
Б1.0.30	Системы автоматизированного проектирования	ОПК-1; ОПК-2
Б1.0.31	Химия в строительстве	ОПК-1
Б1.0.32	Физико-химические основы строительного материаловедения	ОПК-1

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.33	Строительные материалы	ОПК-3
Б1.О.34	Гидравлика	ОПК-1; ОПК-3
Б1.О.35	Маркетинг в строительстве	ОПК-9
Б1.О.36	Инновации в производстве строительных материалов	ОПК-3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-3; УК-7; ПК-8; ПК-2; ПК-4; ПК-7; ПК-1; ПК-5; ПК-6
Б1.В.01	Строительная механика	ПК-4
Б1.В.02	Архитектура зданий	ПК-3
Б1.В.03	Элективные курсы по физической культуре	УК-7
Б1.В.04	Организация, планирование и управление в строительстве	ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б1.В.05	Экономика в строительстве и сметы на ЭВМ	ПК-8
Б1.В.06	Конструкции из дерева и пластмасс	ПК-4; ПК-1; ПК-2
Б1.В.07	Металлические конструкции, включая сварку	ПК-4; ПК-1; ПК-2
Б1.В.08	Железобетонные и каменные конструкции	ПК-1; ПК-2; ПК-4
Б1.В.09	Основания и фундаменты	ПК-4; ПК-1; ПК-2
Б1.В.10	Архитектура и строительные конструкции	ПК-3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	ПК-7
Б1.В.ДВ.01.01	Геодезическое обеспечение в строительстве	ПК-7
Б1.В.ДВ.01.02	Инженерно-геодезические методы в строительстве	ПК-7
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	ПК-4
Б1.В.ДВ.02.01	Вычислительные методы в строительстве и компьютерная графика	ПК-4
Б1.В.ДВ.02.02	Компьютерное моделирование	ПК-4
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	ПК-4
Б1.В.ДВ.03.01	Теория упругости и пластичности материалов	ПК-4
Б1.В.ДВ.03.02	Численные методы решения задач в строительстве	ПК-4
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04	ПК-4
Б1.В.ДВ.04.01	Строительные машины и оборудование	ПК-4
Б1.В.ДВ.04.02	Механизация строительных процессов	ПК-4
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05	ПК-6; ПК-5; ПК-1; ПК-7
Б1.В.ДВ.05.01	Технология возведения зданий и сооружений	ПК-6; ПК-5; ПК-1; ПК-7
Б1.В.ДВ.05.02	Технология городского строительства	ПК-6; ПК-5; ПК-1; ПК-7
Б2	Практика	ПК-7; ПК-3; ОПК-3; УК-8; ОПК-5; ПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-8; ПК-5; ПК-6
Б2.О	Обязательная часть	УК-8; ОПК-5; ОПК-3
Б2.О.01(У)	Изыскательская практика	УК-8; ОПК-3; ОПК-5

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'z08.03.01 Строительство 2020-2025.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2020

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.О.02(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (строительные материалы)	ОПК-3
Б2.О.03(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (строительные машины и оборудование)	ОПК-3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-8
Б2.В.01(У)	Ознакомительная практика	ПК-1; ПК-2
Б2.В.02(П)	Технологическая практика	ПК-6; ПК-7
Б2.В.03(П)	Исполнительская практика	ПК-5; ПК-4; ПК-8; ПК-7
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	ПК-4; ПК-3; ПК-5; ПК-8; ПК-6
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-2; УК-1; ПК-8; УК-5; УК-4; УК-3; ПК-2; ПК-5; ПК-4; ПК-3; ПК-1; ПК-7; ПК-6; ОПК-7; ОПК-6; ОПК-5; ОПК-10; ОПК-9; ОПК-8; ОПК-4; УК-8; УК-7; УК-6; ОПК-3; ОПК-2; ОПК-1
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-2; УК-1; ПК-8; УК-5; УК-4; УК-3; ПК-2; ПК-5; ПК-4; ПК-3; ПК-1; ПК-7; ПК-6; ОПК-7; ОПК-6; ОПК-5; ОПК-10; ОПК-9; ОПК-8; ОПК-4; УК-8; УК-7; УК-6; ОПК-3; ОПК-2; ОПК-1
ФТД	Факультативы	ПК-2; ОПК-4
ФТД.01	Обследование и испытания зданий и сооружений	ПК-2
ФТД.02	Патентоведение	ОПК-4

