

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Донбасская национальная академия строительства и архитектуры"  
(ФГБОУ ВО "ДОННАСА")

План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО "ДОННАСА"  
Протокол № 7 от 26.02.2024

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



38.03.02

УГНП 38.00.00 "Экономика и управление" Направление 38.03.02 "Менеджмент" ООП ВО бакалавриата "ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ"

Профиль: Производственный менеджмент в строительстве

Кафедра: Менеджмент строительных организаций

Факультет: Факультет экономики, управления и информационных систем в строительстве и недвижимости

Квалификация: академический бакалавр

Программа подготовки: академический бакалавриат

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Учебный год 2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 970 от 12.08.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
07	АДМИНИСТРАТИВНО-УПРАВЛЕНЧЕСКАЯ И ОФИСНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ
07.003	СПЕЦИАЛИСТ ПО УПРАВЛЕНИЮ ПЕРСОНАЛОМ
07.004	СПЕЦИАЛИСТ ПО УПРАВЛЕНИЮ ДОКУМЕНТАМИ ОРГАНИЗАЦИИ
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА
08.006	СПЕЦИАЛИСТ ПО ВНУТРЕННЕМУ КОНТРОЛЮ (ВНУТРЕННИЙ КОНТРОЛЕР)
08.035	МАРКЕТОЛОГ
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.025	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	организационно-управленческий
-	информационно-аналитический
-	предпринимательский

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

Декан ФЭУИССН

Директор управления ОП

Зав. кафедрой МСО

/ Севка В.Г./  
 / Генова А.А./  
 / Попов Д.В./  
 / Иванов М.Ф./

План Учебный план бакалавриата '38.03.02 ПМ 2024 бак дн.plx', код направления 38.03.02, профиль : Производственный менеджмент в строительстве, год начала подготовки 2024

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.	Итого акад. часов																Закрепленная кафедра						
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР		Экспертное	Экспертное по плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	Конс	КРР	УП	ПП	ГЭ	ВКР	СР	ПА	Конт роль	Интер часы	Код	Наименование	Компетенции		
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>							216	8104	8104	4285	4147	1608	204	2232		138	39							3307	64	512	492			
<b>Обязательная часть</b>							110	3960	3960	2008	1930	786	96	996		78	18							1680	34	272	240			
+	Б1.О.01	История России	1				4	144	144	116	110	54	54		6						12	2	16	6	24	История и философия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.7; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5; УК-5.8			
+	Б1.О.02	Иностранный язык	3	12			9	324	324	116	110			108		6						192	2	16	12	25	Иностранные языки и педагогика	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-4.6		
+	Б1.О.03	Философия	1				3	108	108	40	38	18	18		2						52	2	16	6	24	История и философия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-1.7; УК-5.3; УК-5.7			
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		4			3	108	108	74	72	18	18	36		2					34		16	8	16	Техносферная безопасность	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3			
+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт		12			2	72	72	40	36		36		4						32				27	Физическое воспитание и спорт	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5			
+	Б1.О.06	Правоведение и коррупционные риски		2			3	108	108	20	18	18			2						88			4	23	Менеджмент строительных организаций	УК-2.4; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3			
+	Б1.О.07	Высшая математика	2	1			6	216	216	132	128	72	54		4						68	2	16	18	28	Высшая математика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.5; УК-2.6; УК-2.7; УК-2.8; УК-2.9; УК-3.1; УК-3.2			
+	Б1.О.08	Социология в строительной сфере		6			2	72	72	20	18	18			2						52			4	24	История и философия	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-5.6; УК-5.7; УК-5.8; УК-5.9; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-6.6; УК-6.7; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-9.4			
+	Б1.О.09	Теория статистики	3				3	108	108	40	38	18	18		2						52	2	16	6	21	Экономическая теория и информационно-стоимостной	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.6; УК-1.7; УК-1.8; УК-1.9; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4			
+	Б1.О.10	Социально-экономическая статистика		4			2	72	72	38	36	18	18		2						34			6	21	Экономическая теория и информационно-стоимостной	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.6; УК-1.7; УК-1.8; УК-1.9; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4			
+	Б1.О.11	Теория вероятности и математическая статистика		3			3	108	108	38	36	18	18		2						70			6	28	Высшая математика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.5; УК-2.6; УК-2.7; УК-2.8; УК-2.9; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4			
+	Б1.О.12	Информатика		1			3	108	108	56	54	18	36		2						52			8	9	Специализированные информационные технологии и	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4			
+	Б1.О.13	Информационные технологии в менеджменте		8			3	108	108	50	48	24	24		2						58			8	9	Специализированные информационные технологии и	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-2.7; УК-2.8; УК-2.9; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4			
+	Б1.О.14	История управленческой мысли		2			3	108	108	74	72	36	36		2						34			8	23	Менеджмент строительных организаций	УК-1.1; УК-1.2			
+	Б1.О.15	Экономическая теория	1				5	180	180	58	56	36	36		2						106	2	16	8	21	Экономическая теория и	УК-1.1; УК-1.2			
+	Б1.О.16	Финансовый учет		5			3	108	108	58	56	18	36		2						34	2	16	8	21	Экономическая теория и	УК-10.2; УК-10.3; УК-10.4; УК-10.5; УК-10.6; УК-10.7; УК-10.8; УК-10.9; УК-10.10; УК-10.11; УК-10.12			
+	Б1.О.17	Финансовый анализ		6			3	108	108	58	56	18	36		2						34	2	16	8	21	Экономическая теория и информационно-стоимостной	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-1.7; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-10.4; УК-10.5; УК-10.6; УК-10.7; УК-10.8; УК-10.9; УК-10.10; УК-10.11; УК-10.12			
+	Б1.О.18	Финансовый менеджмент		7			3	108	108	58	56	18	36		2						34	2	16	8	21	Экономическая теория и информационно-стоимостной	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5; УК-5.6; УК-5.7; УК-5.8; УК-5.9; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-6.6; УК-6.7; УК-6.8; УК-6.9; УК-6.10; УК-6.11; УК-6.12			
+	Б1.О.19	Экономика организаций (предприятий)		4		4	5	180	180	79	77	36	36		2	3					85	2	16	10	22	Экономика, экспертиза и управление	УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-10.4; УК-10.5; УК-10.6; УК-10.7; УК-10.8; УК-10.9; УК-10.10; УК-10.11; УК-10.12			
+	Б1.О.20	Теория организации		2			4	144	144	76	74	36	36		2						52	2	16	10	23	Менеджмент строительных организаций	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-2.7; УК-2.8; УК-2.9; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3			
+	Б1.О.21	Логистика		3			3	108	108	56	54	18	36		2						52			8	23	Менеджмент строительных организаций	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-2.7; УК-2.8; УК-2.9; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3			
+	Б1.О.22	Основы охраны труда		4			2	72	72	40	38	18	18		2						16	2	16	6	16	Техносферная безопасность	УК-7.5; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5			
+	Б1.О.23	Менеджмент		3		3	3	108	108	61	59	18	36		2	3					31	2	16	8	23	Менеджмент строительных организаций	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-1.7; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-10.4; УК-10.5; УК-10.6; УК-10.7; УК-10.8; УК-10.9; УК-10.10; УК-10.11; УК-10.12			
+	Б1.О.24	Методы принятия управленческих решений		5		4	5	144	144	59	57	18	36		2	3					85			8	23	Менеджмент строительных организаций	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3			
+	Б1.О.25	Организационное поведение		6			3	108	108	76	74	36	36		2						16	2	16	10	23	Менеджмент строительных организаций	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5; УК-5.6; УК-5.7; УК-5.8; УК-5.9; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-9.4; УК-9.5; УК-9.6; УК-9.7; УК-9.8; УК-9.9; УК-9.10; УК-9.11; УК-9.12			
+	Б1.О.26	Управление проектами		6		6	3	108	108	79	77	36	36		2	3					13	2	16	10	23	Менеджмент строительных организаций	УК-4.1; УК-4.2			
+	Б1.О.27	Стратегический менеджмент		7			4	144	144	58	56	18	36		2						70	2	16	8	23	Менеджмент строительных организаций	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-2.7; УК-2.8; УК-2.9; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-3.6; УК-3.7; УК-3.8; УК-3.9; УК-3.10; УК-3.11; УК-3.12; УК-3.13; УК-3.14; УК-3.15; УК-3.16; УК-3.17; УК-3.18; УК-3.19; УК-3.20; УК-3.21; УК-3.22; УК-3.23; УК-3.24; УК-3.25; УК-3.26; УК-3.27; УК-3.28; УК-3.29; УК-3.30; УК-3.31; УК-3.32; УК-3.33; УК-3.34; УК-3.35; УК-3.36; УК-3.37; УК-3.38; УК-3.39; УК-3.40; УК-3.41; УК-3.42; УК-3.43; УК-3.44; УК-3.45; УК-3.46; УК-3.47; УК-3.48; УК-3.49; УК-3.50; УК-3.51; УК-3.52; УК-3.53; УК-3.54; УК-3.55; УК-3.56; УК-3.57; УК-3.58; УК-3.59; УК-3.60; УК-3.61; УК-3.62; УК-3.63; УК-3.64; УК-3.65; УК-3.66; УК-3.67; УК-3.68; УК-3.69; УК-3.70; УК-3.71; УК-3.72; УК-3.73; УК-3.74; УК-3.75; УК-3.76; УК-3.77; УК-3.78; УК-3.79; УК-3.80; УК-3.81; УК-3.82; УК-3.83; УК-3.84; УК-3.85; УК-3.86; УК-3.87; УК-3.88; УК-3.89; УК-3.90; УК-3.91; УК-3.92; УК-3.93; УК-3.94; УК-3.95; УК-3.96; УК-3.97; УК-3.98; УК-3.99; УК-4.00			
+	Б1.О.28	Основы управления качеством		7		7	3	108	108	41	39	18	18		2	3					67			6	23	Менеджмент строительных организаций	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-1.7; УК-1.8; УК-1.9; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4			
+	Б1.О.29	Хозяйственное право		4			2	72	72	56	54	18	36		2						16			8	23	Менеджмент строительных организаций	УК-2.4; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; УК-11.4			
+	Б1.О.30	Трудовое право		7			2	72	72	56	54	18	36		2						16			8	23	Менеджмент строительных организаций	УК-2.4; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; УК-11.4			
+	Б1.О.31	Международные экономические отношения		8			3	108	108	52	50	24	24		2						40	2	16	8	21	Экономическая теория и	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4			
+	Б1.О.32	Бизнес-планирование		8		8	4	144	144	77	75	36	36		2	3					67			8	23	Менеджмент строительных организаций	УК-4.1; УК-4.2			
+	Б1.О.33	Основы российской государственности			1		2	72	72	56	54	18	36		2						16			24	История и философия	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5; УК-5.6; УК-5.7; УК-5.8; УК-5.9				
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							106	4144	4144	2277	2217	822	108	1236		60	21						1627	30	240	252				
+	Б1.В.01	Русский язык и культура речи		1			2	72	72	38	36	18	18		2						34			6	26	Прикладная лингвистика и межкультурная коммуникация	УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-4.6; УК-4.7; УК-5.5; УК-5.7; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.7			
+	Б1.В.02	Психология менеджмента		2			4	144	144	74	72	36	36		2						70			10	23	Менеджмент строительных организаций	ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.6; ПК-2.7			
+	Б1.В.03	Государственное и муниципальное управление		2			3	108	108	76	74	36	36		2						16	2	16	10	23	Менеджмент строительных организаций	УК-10.1; ПК-6.1			
+	Б1.В.04	Математические методы и модели в экономике и менеджменте		3			4	144	144	74	72	36	36		2						70			10	32	Информационные системы и технологии	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.5; УК-2.6; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-4.7			
+	Б1.В.05	Маркетинг		3		3	3	108	108	61	59	18	36		2	3					31	2	16	8	23	Менеджмент строительных организаций	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-1.7; ПК-1.8; ПК-1.9; ПК-1.10; ПК-1.11; ПК-1.12; ПК-1.13; ПК-1.14; ПК-1.15; ПК-1.16; ПК-1.17; ПК-1.18; ПК-1.19; ПК-1.20; ПК-1.21; ПК-1.22; ПК-1.23; ПК-1.24; ПК-1.25; ПК-1.26; ПК-1.27; ПК-1.28; ПК-1.29; ПК-1.30; ПК-1.31; ПК-1.32; ПК-1.33; ПК-1.34; ПК-1.35; ПК-1.36; ПК-1.37; ПК-1.38; ПК-1.39; ПК-1.40; ПК-1.41; ПК-1.42; ПК-1.43; ПК-1.44; ПК-1.45; ПК-1.46; ПК-1.47; ПК-1.48; ПК-1.49; ПК-1.50; ПК-1.51; ПК-1.52; ПК-1.53; ПК-1.54; ПК-1.55; ПК-1.56; ПК-1.57; ПК-1.58; ПК-1.59; ПК-1.60; ПК-1.61; ПК-1.62; ПК-1.63; ПК-1.64; ПК-1.65; ПК-1.66; ПК-1.67; ПК-1.68; ПК-1.69; ПК-1.70; ПК-1.71; ПК-1.72; ПК-1.73; ПК-1.74; ПК-1.75; ПК-1.76; ПК-1.77; ПК-1.78; ПК-1.79; ПК-1.80; ПК-1.81; ПК-1.82; ПК-1.83; ПК-1.84; ПК-1.85; ПК-1.86; ПК-1.87; ПК-1.88; ПК-1.89; ПК-1.90; ПК-1.91; ПК-1.92; ПК-1.93; ПК-1.94; ПК-1.95; ПК-1.96; ПК-1.97; ПК-1.98; ПК-1.99; ПК-2.00; ПК-2.01; ПК-2.02; ПК-2.03; ПК-2.04; ПК-2.05; ПК-2.06; ПК-2.07; ПК-2.08; ПК-2.09; ПК-2.10; ПК-2.11; ПК-2.12; ПК-2.13; ПК-2.14; ПК-2.15; ПК-2.16; ПК-2.17; ПК-2.18; ПК-2.19; ПК-2.20; ПК-2.21; ПК-2.22; ПК-2.23; ПК-2.24; ПК-2.25; ПК-2.26; ПК-2.27; ПК-2.28; ПК-2.29; ПК-2.30; ПК-2.31; ПК-2.32; ПК-2.33; ПК-2.34; ПК-2.35; ПК-2.36; ПК-2.37; ПК-2.38; ПК-2.39; ПК-2.40; ПК-2.41; ПК-2.42; ПК-2.43; ПК-2.44; ПК-2.45; ПК-2.46; ПК-2.47; ПК-2.48; ПК-2.49; ПК-2.50; ПК-2.51; ПК-2.52; ПК-2.53; ПК-2.54; ПК-2.55; ПК-2.56; ПК-2.57; ПК-2.58; ПК-2.59; ПК-2.60; ПК-2.61; ПК-2.62; ПК-2.63; ПК-2.64; ПК-2.65; ПК-2.66; ПК-2.67; ПК-2.68; ПК-2.69; ПК-2.70; ПК-2.71; ПК-2.72; ПК-2.73; ПК-2.74; ПК-2.75; ПК-2.76; ПК-2.77; ПК-2.78; ПК-2.79; ПК-2.80; ПК-2.81; ПК-2.82; ПК-2.83; ПК-2.84; ПК-2.85; ПК-2.86; ПК-2.87; ПК-2.88; ПК-2.89; ПК-2.90; ПК-2.91; ПК-2.92; ПК-2.93; ПК-2.94; ПК-2.95; ПК-2.96; ПК-2.97; ПК-2.98; ПК-2.99; ПК-3.00; ПК			

План Учебный план бакалавриата '38.03.02 ПМ 2024 бак дн.plx', код направления 38.03.02, профиль : Производственный менеджмент в строительстве, год начала подготовки 2024

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.	Итого акад. часов																Закрепленная кафедра				
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР		Экспертное	Экспертное по плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	Конс	КРР	УП	ПП	ГЭ	ВКР	СР	ПА	Конт роль	Интер часы	Код	Наименование	Компетенции
+	Б1.В.15	Управление затратами и контроллинг		7			3	108	108	56	54	18		36							52			21	Экономическая теория и	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-4.7		
+	Б1.В.16	Ценообразование и сметное нормирование	7		7		6	216	216	79	77	36	18	18							121	2	16	10	23	Менеджмент строительных организаций	ПК-6.2	
+	Б1.В.17	Управление изменениями		7			5	180	180	74	72	36		36							106			10	23	Менеджмент строительных организаций	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-1.7	
+	Б1.В.18	Корпоративная социальная ответственность	8				3	108	108	52	50	24		24							40	2	16	8	23	Менеджмент строительных организаций	УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-3.6	
+	Б1.В.19	Системы искусственного интеллекта		4			2	72	72	56	54	18	18	18							16			32	Информационные системы и	ПК-6.3; ПК-6.4		
+	Б1.В.20	Элективные курсы по физической культуре и спорту		3456				328	328	324	324			324							4			27	Физическое воспитание и спорт	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5		
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>	<b>1</b>				<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>76</b>	<b>74</b>	<b>36</b>		<b>36</b>							<b>16</b>	<b>2</b>	<b>16</b>	<b>10</b>			<b>ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3</b>	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Введение в специальность	1				3	108	108	76	74	36		36							16	2	16	10	23	Менеджмент строительных организаций	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Теория менеджмента	1				3	108	108	76	74	36		36							16	2	16	10	23	Менеджмент строительных организаций	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3	
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>	<b>4</b>				<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>56</b>	<b>54</b>	<b>18</b>		<b>36</b>							<b>16</b>			<b>8</b>			<b>УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-6.6; УК-6.7; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7</b>	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Организация труда менеджера		4			2	72	72	56	54	18		36							16			8	23	Менеджмент строительных организаций	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-6.6; УК-6.7; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Самоменеджмент		4			2	72	72	56	54	18		36							16			8	23	Менеджмент строительных организаций	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-6.6; УК-6.7; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7	
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>	<b>1</b>				<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>40</b>	<b>38</b>	<b>18</b>		<b>18</b>							<b>16</b>	<b>2</b>	<b>16</b>	<b>10</b>			<b>ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3</b>	
+	Б1.В.ДВ.03.01	Организация предпринимательской деятельности в строительстве	1				2	72	72	40	38	18		18							16	2	16	10	23	Менеджмент строительных организаций	ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Патентование и лицензирование	1				2	72	72	40	38	18		18							16	2	16	10	23	Менеджмент строительных организаций	ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3	
+	Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</b>	<b>5</b>				<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>56</b>	<b>54</b>	<b>18</b>		<b>36</b>							<b>16</b>			<b>8</b>			<b>ПК-2.6; ПК-2.7; ПК-3.4; ПК-7.1; ПК-7.2</b>	
+	Б1.В.ДВ.04.01	Реклама и связи с общественностью		5			2	72	72	56	54	18		36							16			8	23	Менеджмент строительных организаций	ПК-2.6; ПК-2.7; ПК-3.4; ПК-7.1; ПК-7.2	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Этика бизнеса		5			2	72	72	56	54	18		36							16			8	23	Менеджмент строительных организаций	ПК-2.6; ПК-2.7; ПК-3.4; ПК-7.1; ПК-7.2	
+	Б1.В.ДВ.05	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5</b>	<b>5</b>			<b>5</b>	<b>4</b>	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>79</b>	<b>77</b>	<b>36</b>		<b>36</b>							<b>49</b>	<b>2</b>	<b>16</b>	<b>10</b>			<b>ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-7.1; ПК-7.2</b>	
+	Б1.В.ДВ.05.01	Маркетинг в строительстве	5			5	4	144	144	79	77	36		36							49	2	16	10	23	Менеджмент строительных организаций	ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-7.1; ПК-7.2	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Рынок новаций	5			5	4	144	144	79	77	36		36							49	2	16	10	23	Менеджмент строительных организаций	ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-7.1; ПК-7.2	
+	Б1.В.ДВ.06	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6</b>	<b>2</b>				<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>56</b>	<b>54</b>	<b>18</b>		<b>36</b>							<b>52</b>			<b>8</b>			<b>ПК-8.1; ПК-8.2</b>	
+	Б1.В.ДВ.06.01	Основы строительной отрасли	2				3	108	108	56	54	18		36							52			8	23	Менеджмент строительных организаций	ПК-8.1; ПК-8.2	
-	Б1.В.ДВ.06.02	Строительное материаловедение	2				3	108	108	56	54	18		36							52			8	4	Технологии строительных технологий	ПК-8.1; ПК-8.2	
+	Б1.В.ДВ.07	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7</b>	<b>8</b>				<b>5</b>	<b>180</b>	<b>180</b>	<b>52</b>	<b>50</b>	<b>24</b>		<b>24</b>							<b>112</b>	<b>2</b>	<b>16</b>	<b>8</b>			<b>ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-8.4</b>	
+	Б1.В.ДВ.07.01	Альтернативные формы функционирования строительства и городского хозяйства	8				5	180	180	52	50	24		24							112	2	16	8	23	Менеджмент строительных организаций	ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-8.4	
-	Б1.В.ДВ.07.02	Основы управления недвижимостью	8				5	180	180	52	50	24		24							112	2	16	8	23	Менеджмент строительных организаций	ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-8.4	
+	Б1.В.ДВ.08	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8</b>	<b>7</b>				<b>4</b>	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>74</b>	<b>72</b>	<b>36</b>		<b>36</b>							<b>70</b>			<b>10</b>			<b>ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2</b>	
+	Б1.В.ДВ.08.01	Оперативное планирование в строительстве	7				4	144	144	74	72	36		36							70			10	23	Менеджмент строительных организаций	ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2	
-	Б1.В.ДВ.08.02	Техника и технология строительного производства	7				4	144	144	74	72	36		36							70			10	6	Технология и организация строительства	ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2	
+	Б1.В.ДВ.09	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9</b>	<b>6</b>				<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>74</b>	<b>72</b>	<b>36</b>		<b>36</b>							<b>34</b>			<b>8</b>			<b>ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-8.4</b>	
+	Б1.В.ДВ.09.01	Современные архитектурно-строительные концепции (строительные материалы, инженерные сети, конструктивные решения)	6				3	108	108	74	72	36		36							34			8	11	Проектирование зданий и строительная физика	ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-8.4	
-	Б1.В.ДВ.09.02	Объемно-планировочные решения зданий и сооружений	6				3	108	108	74	72	36		36							34			8	11	Проектирование зданий и строительная физика	ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-8.4	
+	Б1.В.ДВ.10	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10</b>	<b>3</b>				<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>74</b>	<b>72</b>	<b>36</b>		<b>36</b>							<b>34</b>			<b>10</b>			<b>ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4</b>	
+	Б1.В.ДВ.10.01	Инновационный менеджмент	3				3	108	108	74	72	36		36							34			10	23	Менеджмент строительных организаций	ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4	
-	Б1.В.ДВ.10.02	Менеджмент в строительстве	3				3	108	108	74	72	36		36							34			10	23	Менеджмент строительных организаций	ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4	
+	Б1.В.ДВ.11	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11</b>	<b>5</b>				<b>4</b>	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>56</b>	<b>54</b>	<b>18</b>		<b>36</b>							<b>88</b>			<b>8</b>			<b>ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-6.1; ПК-6.2</b>	
+	Б1.В.ДВ.11.01	Административный менеджмент	5				4	144	144	56	54	18		36							88			8	23	Менеджмент строительных организаций	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-6.1; ПК-6.2	
-	Б1.В.ДВ.11.02	Производственный менеджмент	5				4	144	144	56	54	18		36							88			8	23	Менеджмент строительных организаций	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-6.1; ПК-6.2	
<b>Блок 2. Практика</b>							<b>18</b>	<b>648</b>	<b>648</b>	<b>148</b>	<b>148</b>										<b>500</b>							
<b>Обязательная часть</b>							<b>9</b>	<b>324</b>	<b>324</b>	<b>120</b>	<b>120</b>											<b>24</b>	<b>96</b>					
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		2			3	108	108	24	24										84			23	Менеджмент строительных организаций	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-1.7; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-3.6; УК-3.7; УК-3.8; УК-3.9; УК-3.10; УК-3.11; УК-3.12; УК-3.13; УК-3.14; УК-3.15; УК-3.16; УК-3.17; УК-3.18; УК-3.19; УК-3.20; УК-3.21; УК-3.22; УК-3.23; УК-3.24; УК-3.25; УК-3.26; УК-3.27; УК-3.28; УК-3.29; УК-3.30; УК-3.31; УК-3.32; УК-3.33; УК-3.34; УК-3.35; УК-3.36; УК-3.37; УК-3.38; УК-3.39; УК-3.40; УК-3.41; УК-3.42; УК-3.43; УК-3.44; УК-3.45; УК-3.46; УК-3.47; УК-3.48; УК-3.49; УК-3.50; УК-3.51; УК-3.52; УК-3.53; УК-3.54; УК-3.55; УК-3.56; УК-3.57; УК-3.58; УК-3.59; УК-3.60; УК-3.61; УК-3.62; УК-3.63; УК-3.64; УК-3.65; УК-3.66; УК-3.67; УК-3.68; УК-3.69; УК-3.70; УК-3.71; УК-3.72; УК-3.73; УК-3.74; УК-3.75; УК-3.76; УК-3.77; УК-3.78; УК-3.79; УК-3.80; УК-3.81; УК-3.82; УК-3.83; УК-3.84; УК-3.85; УК-3.86; УК-3.87; УК-3.88; УК-3.89; УК-3.90; УК-3.91; УК-3.92; УК-3.93; УК-3.94; УК-3.95; УК-3.96; УК-3.97; УК-3.98; УК-3.99; УК-4.00; УК-4.01; УК-4.02; УК-4.03; УК-4.04; УК-4.05; УК-4.06; УК-4.07; УК-4.08; УК-4.09; УК-4.10; УК-4.11; УК-4.12; УК-4.13; УК-4.14; УК-4.15; УК-4.16; УК-4.17; УК-4.18; УК-4.19; УК-4.20; УК-4.21; УК-4.22; УК-4.23; УК-4.24; УК-4.25; УК-4.26; УК-4.27; УК-4.28; УК-4.29; УК-4.30; УК-4.31; УК-4.32; УК-4.33; УК-4.34; УК-4.35; УК-4.36; УК-4.37; УК-4.38; УК-4.39; УК-4.40; УК-4.41; УК-4.42; УК-4.43; УК-4.44; УК-4.45; УК-4.46; УК-4.47; УК-4.48; УК-4.49; УК-4.50; УК-4.51; УК-4.52; УК-4.53; УК-4.54; УК-4.55; УК-4.56; УК-4.57; УК-4.58; УК-4.59; УК-4.60; УК-4.61; УК-4.62; УК-4.63; УК-4.64; УК-4.65; УК-4.66; УК-4.67; УК-4.68; УК-4.69; УК-4.70; УК-4.71; УК-4.72; УК-4.73; УК-4.74; УК-4.75; УК-4.76; УК-4.77; УК-4.78; УК-4.79; УК-4.		

