

Автономная некоммерческая профессиональная образовательная организация "Сибирский многопрофильный колледж "Перспектива"

План одобрен педагогическим
советом колледжа

Протокол № 4 от 27.02.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего
звена среднего профессионального
образования

08.02.02

08.02.02 Строительство и эксплуатация инженерных сооружений

Квалификация: Техник

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования по ОП: 2 г. 10 м.

+	Виды деятельности
+	Деятельность в области инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности
+	Организация строительного производства
+	Производственно-техническое и технологическое обеспечение строительного производства
+	Обеспечение строительного производства строительными материалами, изделиями и оборудованием
	Освоение профессий рабочих, должностей служащих:
+	Стропальщик

УТВЕРЖДАЮ

Директор  М.В. Гамбург
20 23 г.

Год начала подготовки
(по учебному плану)

2023

Учебный год

2023-2024


Образовательный стандарт
(ФГОС)

№ 6 от 10.01.2018

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по
УМР

Председатель ПЦК

 О.А. Сапелина/
И.К.С. Ершова/

Календарный учебный график

[illegible]

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	16 2/6	20	36 2/6	16 2/6	13	29 2/6	16 2/6	5	21 2/6	87
У	Учебная практика		2	2		4	4		3	3	9
П	Производственная практика (по профилю специальности)		2	2		7	7		5	5	14
Пд	Производственная практика (преддипломная)								4	4	4
Э	Промежуточная аттестация	1	1	2	1	1	2	1	1	2	6
Д	Защита выпускной квалификационной работы								6	6	6
К	Каникулы	2	7 4/6	9 4/6	2	7 4/6	9 4/6	2		2	21 2/6
Итого		19 2/6	32 4/6	52	19 2/6	32 4/6	52	19 2/6	24	43 2/6	147 2/6
Студентов		2									
Групп											

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад.часов					Объем ОП		Курс 1										Курс 2										Курс 3												
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	ТК	Экспер тное	По плану	С преп.	СР	ПЛАТТ	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Контро ль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Контро ль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Контро ль						
пп.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								4464	4464	3094	1214	156	3164	1300	1500	360	116	536	50		8	382	48	1488	296	16	732	30		8	358	48	1476	198	64	670			10	474	60						
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл								550	550	292	222	36	492	58	208	32		96				80		194	8		80			2	92	12	148	10		60			4	50	24						
+	ОГСЭ.01	Основы философии		1				48	48	32	16		48		48	16		16				16																									
+	ОГСЭ.02	История			1			48	48	32	16		48		48	16		16				16																									
+	ОГСЭ.03	Русский язык и культура речи	3					58	58	26	20	12		58										58	8		16			2	20	12															
+	ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	56	1234				180	180	82	74	24	180		56			32			24			64			32				32		60			14			4	18	24						
+	ОГСЭ.05	Физическая культура		123456				176	176	90	86		176		56			32			24			72			32				40		48			26				22							
+	ОГСЭ.06	Психология общения		6				40	40	30	10		40																			40	10		20					10							
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл								206	206	130	64	12	168	38	206	32	16	80			2	64	12																								
+	ЕН.01	Математика	1					96	96	66	18	12	64	32	96	16		48			2	18	12																								
+	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности		2				110	110	64	46		104	6	110	16	16	32				46																									
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл								852	852	598	206	48	574	278	360	104	48	104			4	76	24	324	112	16	96			2	86	12	168	60		50			2	44	12						
+	ОПЦ.01	Инженерная графика		1				72	72	48	24		72		72	16	16	16				24																									
+	ОПЦ.02	Техническая механика	1					88	88	50	26	12	72	16	88	24		24			2	26	12																								
+	ОПЦ.03	Основы инженерной геодезии	2					104	104	82	10	12	68	36	104	32	16	32			2	10	12																								
+	ОПЦ.04	Гидравлика, гидрология, гидрометрия		2				96	96	80	16		30	66	96	32	16	32				16																									
+	ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		3				56	56	48	8		36	20									56	32		16					8																
+	ОПЦ.06	Электротехника	3					98	98	66	20	12	62	36										98	32		32			2	20	12															
+	ОПЦ.07	Материаловедение		3				102	102	64	38		54	48										102	32	16	16				38																
+	ОПЦ.08	Безопасность жизнедеятельности		4				68	68	48	20		68										68	16		32				20																	
+	ОПЦ.09	Охрана труда	5					72	72	42	18	12	36	36																			72	20		20			2	18	12						
+	ОПЦ.10	Основы предпринимательства и финансовой грамотности		6				36	36	20	16		36																			36	10		10					16							
+	ОПЦ.11	Метрология, стандартизация и сертификация		6				60	60	50	10		40	20																		60	30		20					10							
ПЦ.Профессиональный цикл								2640	2640	2074	506	60	1714	926	726	192	52	256	50		2	162	12	970	176		556	30		4	180	24	944	128	64	560			4	164	24						
+	ПМ.01	Деятельность в области инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности	2	22		12	1122	580	580	424	144	12	400	180	580	112	52	208	50		2	144	12																								
+	МДК.01.01	Проектирование и конструирование оснований и фундаментов инженерных сооружений				1	1	104	104	82	22		68	36	104	32	4	16	30			22																									
+	МДК.01.02	Проектирование инженерных сооружений					1	108	108	64	44		108		108	48		16				44																									
+	МДК.01.03	Системы автоматизированного проектирования в строительстве					2	72	72	64	8		36	36	72	16	32	16			8																										
+	МДК.01.04	Проектно-сметная документация				2	2	138	138	68	70		66	72	138	16	16	16	20			70																									
+	УП.01.01	Учебная практика		2				72	72	72			72		72			72																													
+	ПП.01.01	Производственная практика		2				72	72	72			36	36	72			72																													
+	ПМ.01.01(К)	Квалификационный экзамен	2					14	14	2		12	14		14					2		12																									
+	ПМ.02	Организация строительного производства	4	44			223	404	404	342	50	12	262	142	146	80		48			18		258	16		196			2	32	12																
+	МДК.02.01	Организация и планирование строительного производства инженерных сооружений					2	58	58	48	10		48	10	58	32		16			10																										
+	МДК.02.02	Управление и контроль строительного производства инженерных сооружений					2	88	88	80	8		56	32	88	48		32			8																										
+	МДК.02.03	Организация безопасной эксплуатации инженерных сооружений					3	64	64	32	32		36	28									64	16		16					32																
+	УП.02.01	Учебная практика		4				72	72	72			36	36				72					72			72																					
+	ПП.02.01	Производственная практика		4				108	108	108			72	36									108			108																					
+	ПМ.02.01(К)	Квалификационный экзамен	4					14	14	2		12	14									14							2			12															

Индекс	Содержание	Тип
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.02	Техническая механика	
ОПЦ.03	Основы инженерной геодезии	
ОПЦ.04	Гидравлика, гидрология, гидрометрия	
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОПЦ.06	Электротехника	
ОПЦ.07	Материаловедение	
ОПЦ.08	Безопасность жизнедеятельности	
ОПЦ.09	Охрана труда	
ОПЦ.10	Основы предпринимательства и финансовой грамотности	
ОПЦ.11	Метрология, стандартизация и сертификация	
ПМ.01	Деятельность в области инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности	
МДК.01.01	Проектирование и конструирование оснований и фундаментов инженерных сооружений	
МДК.01.02	Проектирование инженерных сооружений	
МДК.01.03	Системы автоматизированного проектирования в строительстве	
МДК.01.04	Проектно-сметная документация	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.02	Организация строительного производства	
МДК.02.01	Организация и планирование строительного производства инженерных сооружений	
МДК.02.02	Управление и контроль строительного производства инженерных сооружений	
МДК.02.03	Организация безопасной эксплуатации инженерных сооружений	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.03	Производственно-техническое и технологическое обеспечение строительного производства	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.03.01	Технология возведения инженерных сооружений	
МДК.03.02	Геодезическое обеспечение строительства	
МДК.03.03	Техническое использование строительных машин и средств малой механизации	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.04	Обеспечение строительного производства строительными материалами, изделиями и оборудованием	
МДК.04.01	Организация материально-технического обеспечения	
МДК.04.02	Организация работы складского хозяйства	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01(Д)	Дипломная работа (дипломный проект) и демонстрационный экзамен	
ОК 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.02	Техническая механика	
ОПЦ.03	Основы инженерной геодезии	
ОПЦ.04	Гидравлика, гидрология, гидрометрия	
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОПЦ.06	Электротехника	
ОПЦ.07	Материаловедение	
ОПЦ.08	Безопасность жизнедеятельности	
ОПЦ.09	Охрана труда	
ОПЦ.10	Основы предпринимательства и финансовой грамотности	
ОПЦ.11	Метрология, стандартизация и сертификация	
ПМ.01	Деятельность в области инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности	
МДК.01.01	Проектирование и конструирование оснований и фундаментов инженерных сооружений	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.01.02	Проектирование инженерных сооружений	
МДК.01.03	Системы автоматизированного проектирования в строительстве	
МДК.01.04	Проектно-сметная документация	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.02	Организация строительного производства	
МДК.02.01	Организация и планирование строительного производства инженерных сооружений	
МДК.02.02	Управление и контроль строительного производства инженерных сооружений	
МДК.02.03	Организация безопасной эксплуатации инженерных сооружений	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.03	Производственно-техническое и технологическое обеспечение строительного производства	
МДК.03.01	Технология возведения инженерных сооружений	
МДК.03.02	Геодезическое обеспечение строительства	
МДК.03.03	Техническое использование строительных машин и средств малой механизации	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.04	Обеспечение строительного производства строительными материалами, изделиями и оборудованием	
МДК.04.01	Организация материально-технического обеспечения	
МДК.04.02	Организация работы складского хозяйства	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01(Д)	Дипломная работа (дипломный проект) и демонстрационный экзамен	
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОГСЭ.06	Психология общения	
ЕН.01	Математика	

Индекс	Содержание	Тип
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.02	Техническая механика	
ОПЦ.03	Основы инженерной геодезии	
ОПЦ.04	Гидравлика, гидрология, гидрометрия	
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОПЦ.06	Электротехника	
ОПЦ.07	Материаловедение	
ОПЦ.08	Безопасность жизнедеятельности	
ОПЦ.09	Охрана труда	
ОПЦ.10	Основы предпринимательства и финансовой грамотности	
ОПЦ.11	Метрология, стандартизация и сертификация	
ПМ.01	Деятельность в области инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности	
МДК.01.01	Проектирование и конструирование оснований и фундаментов инженерных сооружений	
МДК.01.02	Проектирование инженерных сооружений	
МДК.01.03	Системы автоматизированного проектирования в строительстве	
МДК.01.04	Проектно-сметная документация	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.02	Организация строительного производства	
МДК.02.01	Организация и планирование строительного производства инженерных сооружений	
МДК.02.02	Управление и контроль строительного производства инженерных сооружений	
МДК.02.03	Организация безопасной эксплуатации инженерных сооружений	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.03	Производственно-техническое и технологическое обеспечение строительного производства	
МДК.03.01	Технология возведения инженерных сооружений	
МДК.03.02	Геодезическое обеспечение строительства	
МДК.03.03	Техническое использование строительных машин и средств малой механизации	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	

Индекс	Содержание	Тип
ПМ.03.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.04	Обеспечение строительного производства строительными материалами, изделиями и оборудованием	
МДК.04.01	Организация материально-технического обеспечения	
МДК.04.02	Организация работы складского хозяйства	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих:	
МДК.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии: 18897 Стropальщик	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика	
ПМ.05.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01(Д)	Дипломная работа (дипломный проект) и демонстрационный экзамен	
ОК 04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами;	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОГСЭ.06	Психология общения	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.02	Техническая механика	
ОПЦ.03	Основы инженерной геодезии	
ОПЦ.04	Гидравлика, гидрология, гидрометрия	
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОПЦ.06	Электротехника	
ОПЦ.07	Материаловедение	
ОПЦ.08	Безопасность жизнедеятельности	
ОПЦ.09	Охрана труда	
ОПЦ.10	Основы предпринимательства и финансовой грамотности	
ОПЦ.11	Метрология, стандартизация и сертификация	
ПМ.01	Деятельность в области инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.01.01	Проектирование и конструирование оснований и фундаментов инженерных сооружений	
МДК.01.02	Проектирование инженерных сооружений	
МДК.01.03	Системы автоматизированного проектирования в строительстве	
МДК.01.04	Проектно-сметная документация	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.02	Организация строительного производства	
МДК.02.01	Организация и планирование строительного производства инженерных сооружений	
МДК.02.02	Управление и контроль строительного производства инженерных сооружений	
МДК.02.03	Организация безопасной эксплуатации инженерных сооружений	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.03	Производственно-техническое и технологическое обеспечение строительного производства	
МДК.03.01	Технология возведения инженерных сооружений	
МДК.03.02	Геодезическое обеспечение строительства	
МДК.03.03	Техническое использование строительных машин и средств малой механизации	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.04	Обеспечение строительного производства строительными материалами, изделиями и оборудованием	
МДК.04.01	Организация материально-технического обеспечения	
МДК.04.02	Организация работы складского хозяйства	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих:	
МДК.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии: 18897 Стropальщик	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика	
ПМ.05.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Преддипломная практика	

Индекс	Содержание	Тип
ГИА.01(Д)	Дипломная работа (дипломный проект) и демонстрационный экзамен	
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;	ОК
ОГСЭ.03	Русский язык и культура речи	
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОГСЭ.06	Психология общения	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.02	Техническая механика	
ОПЦ.03	Основы инженерной геодезии	
ОПЦ.04	Гидравлика, гидрология, гидрометрия	
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОПЦ.06	Электротехника	
ОПЦ.07	Материаловедение	
ОПЦ.11	Метрология, стандартизация и сертификация	
ПМ.01	Деятельность в области инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности	
МДК.01.01	Проектирование и конструирование оснований и фундаментов инженерных сооружений	
МДК.01.02	Проектирование инженерных сооружений	
МДК.01.03	Системы автоматизированного проектирования в строительстве	
МДК.01.04	Проектно-сметная документация	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.02	Организация строительного производства	
МДК.02.01	Организация и планирование строительного производства инженерных сооружений	
МДК.02.02	Управление и контроль строительного производства инженерных сооружений	
МДК.02.03	Организация безопасной эксплуатации инженерных сооружений	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.03	Производственно-техническое и технологическое обеспечение строительного производства	
МДК.03.01	Технология возведения инженерных сооружений	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.03.02	Геодезическое обеспечение строительства	
МДК.03.03	Техническое использование строительных машин и средств малой механизации	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.04	Обеспечение строительного производства строительными материалами, изделиями и оборудованием	
МДК.04.01	Организация материально-технического обеспечения	
МДК.04.02	Организация работы складского хозяйства	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01(Д)	Дипломная работа (дипломный проект) и демонстрационный экзамен	
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей;	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.02	Техническая механика	
ОПЦ.03	Основы инженерной геодезии	
ОПЦ.04	Гидравлика, гидрология, гидрометрия	
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОПЦ.06	Электротехника	
ОПЦ.07	Материаловедение	
ОПЦ.09	Охрана труда	
ОПЦ.11	Метрология, стандартизация и сертификация	
ПМ.01	Деятельность в области инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности	
МДК.01.01	Проектирование и конструирование оснований и фундаментов инженерных сооружений	
МДК.01.02	Проектирование инженерных сооружений	
МДК.01.03	Системы автоматизированного проектирования в строительстве	
МДК.01.04	Проектно-сметная документация	
УП.01.01	Учебная практика	

Индекс	Содержание	Тип
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.02	Организация строительного производства	
МДК.02.01	Организация и планирование строительного производства инженерных сооружений	
МДК.02.02	Управление и контроль строительного производства инженерных сооружений	
МДК.02.03	Организация безопасной эксплуатации инженерных сооружений	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.03	Производственно-техническое и технологическое обеспечение строительного производства	
МДК.03.01	Технология возведения инженерных сооружений	
МДК.03.02	Геодезическое обеспечение строительства	
МДК.03.03	Техническое использование строительных машин и средств малой механизации	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.04	Обеспечение строительного производства строительными материалами, изделиями и оборудованием	
МДК.04.01	Организация материально-технического обеспечения	
МДК.04.02	Организация работы складского хозяйства	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01(Д)	Дипломная работа (дипломный проект) и демонстрационный экзамен	
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;	ОК
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.02	Техническая механика	
ОПЦ.03	Основы инженерной геодезии	
ОПЦ.04	Гидравлика, гидрология, гидрометрия	
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОПЦ.06	Электротехника	

Индекс	Содержание	Тип
ОПЦ.07	Материаловедение	
ОПЦ.08	Безопасность жизнедеятельности	
ОПЦ.09	Охрана труда	
ОПЦ.10	Основы предпринимательства и финансовой грамотности	
ОПЦ.11	Метрология, стандартизация и сертификация	
ПМ.01	Деятельность в области инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности	
МДК.01.01	Проектирование и конструирование оснований и фундаментов инженерных сооружений	
МДК.01.02	Проектирование инженерных сооружений	
МДК.01.03	Системы автоматизированного проектирования в строительстве	
МДК.01.04	Проектно-сметная документация	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.02	Организация строительного производства	
МДК.02.01	Организация и планирование строительного производства инженерных сооружений	
МДК.02.02	Управление и контроль строительного производства инженерных сооружений	
МДК.02.03	Организация безопасной эксплуатации инженерных сооружений	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.03	Производственно-техническое и технологическое обеспечение строительного производства	
МДК.03.01	Технология возведения инженерных сооружений	
МДК.03.02	Геодезическое обеспечение строительства	
МДК.03.03	Техническое использование строительных машин и средств малой механизации	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.04	Обеспечение строительного производства строительными материалами, изделиями и оборудованием	
МДК.04.01	Организация материально-технического обеспечения	
МДК.04.02	Организация работы складского хозяйства	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	

Индекс	Содержание	Тип
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01(Д)	Дипломная работа (дипломный проект) и демонстрационный экзамен	
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;	ОК
ОГСЭ.05	Физическая культура	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.02	Техническая механика	
ОПЦ.03	Основы инженерной геодезии	
ОПЦ.04	Гидравлика, гидрология, гидрометрия	
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОПЦ.06	Электротехника	
ОПЦ.07	Материаловедение	
ОПЦ.11	Метрология, стандартизация и сертификация	
ПМ.01	Деятельность в области инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности	
МДК.01.01	Проектирование и конструирование оснований и фундаментов инженерных сооружений	
МДК.01.02	Проектирование инженерных сооружений	
МДК.01.03	Системы автоматизированного проектирования в строительстве	
МДК.01.04	Проектно-сметная документация	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.02	Организация строительного производства	
МДК.02.01	Организация и планирование строительного производства инженерных сооружений	
МДК.02.02	Управление и контроль строительного производства инженерных сооружений	
МДК.02.03	Организация безопасной эксплуатации инженерных сооружений	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.03	Производственно-техническое и технологическое обеспечение строительного производства	
МДК.03.01	Технология возведения инженерных сооружений	
МДК.03.02	Геодезическое обеспечение строительства	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.03.03	Техническое использование строительных машин и средств малой механизации	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.04	Обеспечение строительного производства строительными материалами, изделиями и оборудованием	
МДК.04.01	Организация материально-технического обеспечения	
МДК.04.02	Организация работы складского хозяйства	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01(Д)	Дипломная работа (дипломный проект) и демонстрационный экзамен	
ОК 09.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности;	ОК
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.02	Техническая механика	
ОПЦ.03	Основы инженерной геодезии	
ОПЦ.04	Гидравлика, гидрология, гидрометрия	
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОПЦ.06	Электротехника	
ОПЦ.07	Материаловедение	
ОПЦ.10	Основы предпринимательства и финансовой грамотности	
ОПЦ.11	Метрология, стандартизация и сертификация	
ПМ.01	Деятельность в области инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности	
МДК.01.01	Проектирование и конструирование оснований и фундаментов инженерных сооружений	
МДК.01.02	Проектирование инженерных сооружений	
МДК.01.03	Системы автоматизированного проектирования в строительстве	
МДК.01.04	Проектно-сметная документация	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.02	Организация строительного производства	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.02.01	Организация и планирование строительного производства инженерных сооружений	
МДК.02.02	Управление и контроль строительного производства инженерных сооружений	
МДК.02.03	Организация безопасной эксплуатации инженерных сооружений	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.03	Производственно-техническое и технологическое обеспечение строительного производства	
МДК.03.01	Технология возведения инженерных сооружений	
МДК.03.02	Геодезическое обеспечение строительства	
МДК.03.03	Техническое использование строительных машин и средств малой механизации	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.04	Обеспечение строительного производства строительными материалами, изделиями и оборудованием	
МДК.04.01	Организация материально-технического обеспечения	
МДК.04.02	Организация работы складского хозяйства	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01(Д)	Дипломная работа (дипломный проект) и демонстрационный экзамен	
ОК 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;	ОК
ОГСЭ.03	Русский язык и культура речи	
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.02	Техническая механика	
ОПЦ.03	Основы инженерной геодезии	
ОПЦ.04	Гидравлика, гидрология, гидрометрия	
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОПЦ.06	Электротехника	
ОПЦ.07	Материаловедение	

Индекс	Содержание	Тип
ОПЦ.11	Метрология, стандартизация и сертификация	
ПМ.01	Деятельность в области инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности	
МДК.01.01	Проектирование и конструирование оснований и фундаментов инженерных сооружений	
МДК.01.02	Проектирование инженерных сооружений	
МДК.01.03	Системы автоматизированного проектирования в строительстве	
МДК.01.04	Проектно-сметная документация	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.02	Организация строительного производства	
МДК.02.01	Организация и планирование строительного производства инженерных сооружений	
МДК.02.02	Управление и контроль строительного производства инженерных сооружений	
МДК.02.03	Организация безопасной эксплуатации инженерных сооружений	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.03	Производственно-техническое и технологическое обеспечение строительного производства	
МДК.03.01	Технология возведения инженерных сооружений	
МДК.03.02	Геодезическое обеспечение строительства	
МДК.03.03	Техническое использование строительных машин и средств малой механизации	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.04	Обеспечение строительного производства строительными материалами, изделиями и оборудованием	
МДК.04.01	Организация материально-технического обеспечения	
МДК.04.02	Организация работы складского хозяйства	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01(Д)	Дипломная работа (дипломный проект) и демонстрационный экзамен	
ОК 11.	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	

Индекс	Содержание	Тип
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОГСЭ.06	Психология общения	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.02	Техническая механика	
ОПЦ.03	Основы инженерной геодезии	
ОПЦ.04	Гидравлика, гидрология, гидрометрия	
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОПЦ.06	Электротехника	
ОПЦ.07	Материаловедение	
ОПЦ.11	Метрология, стандартизация и сертификация	
ПМ.01	Деятельность в области инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности	
МДК.01.01	Проектирование и конструирование оснований и фундаментов инженерных сооружений	
МДК.01.02	Проектирование инженерных сооружений	
МДК.01.03	Системы автоматизированного проектирования в строительстве	
МДК.01.04	Проектно-сметная документация	
ПМ.01.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.02	Организация строительного производства	
МДК.02.01	Организация и планирование строительного производства инженерных сооружений	
МДК.02.02	Управление и контроль строительного производства инженерных сооружений	
МДК.02.03	Организация безопасной эксплуатации инженерных сооружений	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.03	Производственно-техническое и технологическое обеспечение строительного производства	
МДК.03.01	Технология возведения инженерных сооружений	
МДК.03.02	Геодезическое обеспечение строительства	
МДК.03.03	Техническое использование строительных машин и средств малой механизации	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Квалификационный экзамен	

Индекс	Содержание	Тип
ПМ.04	Обеспечение строительного производства строительными материалами, изделиями и оборудованием	
МДК.04.01	Организация материально-технического обеспечения	
МДК.04.02	Организация работы складского хозяйства	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01(Д)	Дипломная работа (дипломный проект) и демонстрационный экзамен	
Вид деятельности: Деятельность в области инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности		
ПК 1.1.	Участвовать в подготовке и проведении инженерных изысканий;	ПК
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.03	Основы инженерной геодезии	
ОПЦ.04	Гидравлика, гидрология, гидрометрия	
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОПЦ.07	Материаловедение	
ОПЦ.11	Метрология, стандартизация и сертификация	
ПМ.01	Деятельность в области инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности	
МДК.01.01	Проектирование и конструирование оснований и фундаментов инженерных сооружений	
МДК.01.02	Проектирование инженерных сооружений	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих:	
МДК.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии: 18897 Стropальщик	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика	
ПМ.05.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01(Д)	Дипломная работа (дипломный проект) и демонстрационный экзамен	
ПК 1.2.	Участвовать в разработке конструктивных и объемно-планировочных решений инженерного сооружения;	ПК
ЕН.01	Математика	

Индекс	Содержание	Тип
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.02	Техническая механика	
ОПЦ.03	Основы инженерной геодезии	
ОПЦ.04	Гидравлика, гидрология, гидрометрия	
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОПЦ.06	Электротехника	
ОПЦ.07	Материаловедение	
ОПЦ.11	Метрология, стандартизация и сертификация	
ПМ.01	Деятельность в области инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности	
МДК.01.01	Проектирование и конструирование оснований и фундаментов инженерных сооружений	
МДК.01.02	Проектирование инженерных сооружений	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01(Д)	Дипломная работа (дипломный проект) и демонстрационный экзамен	
ПК 1.3.	Составлять проектно-сметную документацию на строительство инженерных сооружений;	ПК
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОПЦ.11	Метрология, стандартизация и сертификация	
ПМ.01	Деятельность в области инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности	
МДК.01.03	Системы автоматизированного проектирования в строительстве	
МДК.01.04	Проектно-сметная документация	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01(Д)	Дипломная работа (дипломный проект) и демонстрационный экзамен	
ПК 1.4.	Использовать системы автоматизированного проектирования инженерных сооружений.	ПК
ЕН.01	Математика	

Индекс	Содержание	Тип
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.03	Основы инженерной геодезии	
ОПЦ.04	Гидравлика, гидрология, гидрометрия	
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОПЦ.11	Метрология, стандартизация и сертификация	
ПМ.01	Деятельность в области инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности	
МДК.01.03	Системы автоматизированного проектирования в строительстве	
МДК.01.04	Проектно-сметная документация	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01(Д)	Дипломная работа (дипломный проект) и демонстрационный экзамен	
Вид деятельности: Организация строительного производства		
ПК 2.1.	Участвовать в разработке проекта организации строительства и составления технологических решений инженерных сооружений;	ПК
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.02	Техническая механика	
ОПЦ.03	Основы инженерной геодезии	
ОПЦ.04	Гидравлика, гидрология, гидрометрия	
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОПЦ.06	Электротехника	
ОПЦ.07	Материаловедение	
ОПЦ.11	Метрология, стандартизация и сертификация	
ПМ.02	Организация строительного производства	
МДК.02.01	Организация и планирование строительного производства инженерных сооружений	
МДК.02.02	Управление и контроль строительного производства инженерных сооружений	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Преддипломная практика	

Индекс	Содержание	Тип
ГИА.01(Д)	Дипломная работа (дипломный проект) и демонстрационный экзамен	
ПК 2.2.	Организовывать и контролировать производство однотипных работ при строительстве и эксплуатации инженерных сооружений;	ПК
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.02	Техническая механика	
ОПЦ.03	Основы инженерной геодезии	
ОПЦ.04	Гидравлика, гидрология, гидрометрия	
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОПЦ.06	Электротехника	
ОПЦ.07	Материаловедение	
ОПЦ.11	Метрология, стандартизация и сертификация	
ПМ.02	Организация строительного производства	
МДК.02.01	Организация и планирование строительного производства инженерных сооружений	
МДК.02.02	Управление и контроль строительного производства инженерных сооружений	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01(Д)	Дипломная работа (дипломный проект) и демонстрационный экзамен	
ПК 2.3.	Организовывать и контролировать производство однотипных работ при строительстве и эксплуатации инженерных сооружений;	ПК
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.02	Техническая механика	
ОПЦ.03	Основы инженерной геодезии	
ОПЦ.04	Гидравлика, гидрология, гидрометрия	
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОПЦ.06	Электротехника	
ОПЦ.07	Материаловедение	
ОПЦ.11	Метрология, стандартизация и сертификация	
ПМ.02	Организация строительного производства	
МДК.02.03	Организация безопасной эксплуатации инженерных сооружений	

Индекс	Содержание	Тип
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01(Д)	Дипломная работа (дипломный проект) и демонстрационный экзамен	
ПК 2.4.	Обеспечивать рациональное использование строительных машин, механизмов, транспортных средств на участке (объекте).	ПК
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОПЦ.11	Метрология, стандартизация и сертификация	
ПМ.02	Организация строительного производства	
МДК.02.03	Организация безопасной эксплуатации инженерных сооружений	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01(Д)	Дипломная работа (дипломный проект) и демонстрационный экзамен	
Вид деятельности: Производственно-техническое и технологическое обеспечение строительного производства		
ПК 3.1.	Участвовать в разработке проекта производства работ на строительство инженерных сооружений;	ПК
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.02	Техническая механика	
ОПЦ.04	Гидравлика, гидрология, гидрометрия	
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОПЦ.06	Электротехника	
ОПЦ.07	Материаловедение	
ОПЦ.11	Метрология, стандартизация и сертификация	
ПМ.03	Производственно-техническое и технологическое обеспечение строительного производства	
МДК.03.01	Технология возведения инженерных сооружений	
МДК.03.02	Геодезическое обеспечение строительства	
УП.03.01	Учебная практика	

Индекс	Содержание	Тип
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01(Д)	Дипломная работа (дипломный проект) и демонстрационный экзамен	
ПК 3.2.	Организовывать и контролировать работы по производственно-техническому и технологическому обеспечению строительного производства при возведении инженерных сооружений.	ПК
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.02	Техническая механика	
ОПЦ.03	Основы инженерной геодезии	
ОПЦ.04	Гидравлика, гидрология, гидрометрия	
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОПЦ.06	Электротехника	
ОПЦ.07	Материаловедение	
ОПЦ.11	Метрология, стандартизация и сертификация	
ПМ.03	Производственно-техническое и технологическое обеспечение строительного производства	
МДК.03.03	Техническое использование строительных машин и средств малой механизации	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01(Д)	Дипломная работа (дипломный проект) и демонстрационный экзамен	
Вид деятельности: Обеспечение строительного производства строительными материалами, изделиями и оборудованием		
ПК 4.1.	Обеспечивать строительное производство строительными материалами, изделиями, оборудованием, инструментами, вспомогательными расходными материалами и защитными средствами, требуемыми для охраны труда;	ПК
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.02	Техническая механика	
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОПЦ.06	Электротехника	
ОПЦ.07	Материаловедение	
ОПЦ.11	Метрология, стандартизация и сертификация	

Индекс	Содержание	Тип
ПМ.04	Обеспечение строительного производства строительными материалами, изделиями и оборудованием	
МДК.04.01	Организация материально-технического обеспечения	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01(Д)	Дипломная работа (дипломный проект) и демонстрационный экзамен	
ПК 4.2.	Организовывать работу складского хозяйства.	ПК
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.03	Основы инженерной геодезии	
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОПЦ.07	Материаловедение	
ОПЦ.11	Метрология, стандартизация и сертификация	
ПМ.04	Обеспечение строительного производства строительными материалами, изделиями и оборудованием	
МДК.04.02	Организация работы складского хозяйства	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01(Д)	Дипломная работа (дипломный проект) и демонстрационный экзамен	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
НОО	Начальное общее образование	
ООО	Основное общее образование	
СОО	Среднее общее образование	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ПК 1.1.; ОК 07; ОК 08.; ПК 1.2. ; ПК 2.1.; ОК 09.; ПК 2.2.; ОК 10.; ПК 3.1.; ОК 11. ; ПК 4.1.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.3. ; ПК 2.4.; ПК 3.2.; ПК 4.2.
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 08.; ОК 10.; ОК 11.
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 06; ОК 11.
ОГСЭ.02	История	ОК 02.; ОК 04. ; ОК 06; ОК 11.
ОГСЭ.03	Русский язык и культура речи	ОК 05. ; ОК 10.
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 10.; ОК 11.
ОГСЭ.05	Физическая культура	ОК 08.
ОГСЭ.06	Психология общения	ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 11.
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ПК 1.1.; ОК 08.; ПК 1.2. ; ОК 09.; ПК 2.1.; ОК 10.; ПК 2.2.; ОК 11. ; ПК 3.1.; ПК 4.1.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.3. ; ПК 2.4.; ПК 3.2.; ПК 4.2.
ЕН.01	Математика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ПК 1.1.; ОК 08.; ПК 1.2. ; ОК 09.; ПК 2.1.; ОК 10.; ПК 2.2.; ОК 11. ; ПК 3.1.; ПК 4.1.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.3. ; ПК 2.4.; ПК 3.2.; ПК 4.2.
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ПК 1.1.; ОК 08.; ПК 1.2. ; ОК 09.; ПК 2.1.; ОК 10.; ПК 2.2.; ОК 11. ; ПК 3.1.; ПК 4.1.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.3. ; ПК 2.4.; ПК 3.2.; ПК 4.2.
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ПК 1.1.; ОК 08.; ПК 1.2. ; ОК 09.; ПК 2.1.; ОК 10.; ПК 2.2.; ОК 11. ; ПК 3.1.; ПК 4.1.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.3. ; ПК 2.4.; ПК 3.2.; ПК 4.2.
ОПЦ.01	Инженерная графика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ПК 1.1.; ОК 08.; ПК 1.2. ; ОК 09.; ПК 2.1.; ОК 10.; ПК 2.2.; ОК 11. ; ПК 3.1.; ПК 4.1.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.3. ; ПК 2.4.; ПК 3.2.; ПК 4.2.
ОПЦ.02	Техническая механика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ОК 08.; ПК 1.2. ; ОК 09.; ПК 2.1.; ОК 10.; ПК 2.2.; ОК 11. ; ПК 3.1.; ПК 4.1.; ПК 2.3. ; ПК 3.2.
ОПЦ.03	Основы инженерной геодезии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ПК 1.1.; ОК 08.; ПК 1.2. ; ОК 09.; ПК 2.1.; ОК 10.; ПК 2.2.; ОК 11. ; ПК 1.4.; ПК 2.3. ; ПК 3.2.; ПК 4.2.
ОПЦ.04	Гидравлика, гидрология, гидрометрия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ПК 1.1.; ОК 08.; ПК 1.2. ; ОК 09.; ПК 2.1.; ОК 10.; ПК 2.2.; ОК 11. ; ПК 3.1.; ПК 1.4.; ПК 2.3. ; ПК 3.2.
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ПК 1.1.; ОК 08.; ПК 1.2. ; ОК 09.; ПК 2.1.; ОК 10.; ПК 2.2.; ОК 11. ; ПК 3.1.; ПК 4.1.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.3. ; ПК 2.4.; ПК 3.2.; ПК 4.2.
ОПЦ.06	Электротехника	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ОК 08.; ПК 1.2. ; ОК 09.; ПК 2.1.; ОК 10.; ПК 2.2.; ОК 11. ; ПК 3.1.; ПК 4.1.; ПК 2.3. ; ПК 3.2.
ОПЦ.07	Материаловедение	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ПК 1.1.; ОК 08.; ПК 1.2. ; ОК 09.; ПК 2.1.; ОК 10.; ПК 2.2.; ОК 11. ; ПК 3.1.; ПК 4.1.; ПК 2.3. ; ПК 3.2.; ПК 4.2.
ОПЦ.08	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 07
ОПЦ.09	Охрана труда	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 06; ОК 07
ОПЦ.10	Основы предпринимательства и финансовой грамотности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 07; ОК 09.
ОПЦ.11	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ПК 1.1.; ОК 08.; ПК 1.2. ; ОК 09.; ПК 2.1.; ОК 10.; ПК 2.2.; ОК 11. ; ПК 3.1.; ПК 4.1.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.3. ; ПК 2.4.; ПК 3.2.; ПК 4.2.

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ПК 1.1.; ОК 07; ОК 08.; ПК 1.2. ; ПК 2.1.; ОК 09.; ПК 2.2.; ОК 10.; ПК 3.1.; ОК 11. ; ПК 4.1.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.3. ; ПК 2.4.; ПК 3.2.; ПК 4.2.
ПМ.01	Деятельность в области инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ПК 1.1.; ОК 07; ОК 08.; ПК 1.2. ; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11. ; ПК 1.3.; ПК 1.4.
МДК.01.01	Проектирование и конструирование оснований и фундаментов инженерных сооружений	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ПК 1.1.; ОК 08.; ПК 1.2. ; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.
МДК.01.02	Проектирование инженерных сооружений	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ПК 1.1.; ОК 08.; ПК 1.2. ; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.
МДК.01.03	Системы автоматизированного проектирования в строительстве	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11. ; ПК 1.3.; ПК 1.4.
МДК.01.04	Проектно-сметная документация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11. ; ПК 1.3.; ПК 1.4.
УП.01.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ПК 1.1.; ОК 08.; ПК 1.2. ; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
ПП.01.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ПК 1.1.; ОК 08.; ПК 1.2. ; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
ПМ.01.01(К)	Квалификационный экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ПК 1.1.; ОК 08.; ПК 1.2. ; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11. ; ПК 1.3.; ПК 1.4.
ПМ.02	Организация строительного производства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ОК 10.; ПК 2.2.; ОК 11. ; ПК 2.3. ; ПК 2.4.
МДК.02.01	Организация и планирование строительного производства инженерных сооружений	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ОК 10.; ПК 2.2.; ОК 11.
МДК.02.02	Управление и контроль строительного производства инженерных сооружений	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ОК 10.; ПК 2.2.; ОК 11.
МДК.02.03	Организация безопасной эксплуатации инженерных сооружений	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11. ; ПК 2.3. ; ПК 2.4.
УП.02.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ОК 10.; ПК 2.2.; ОК 11. ; ПК 2.3. ; ПК 2.4.
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ОК 10.; ПК 2.2.; ОК 11. ; ПК 2.3. ; ПК 2.4.
ПМ.02.01(К)	Квалификационный экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ОК 10.; ПК 2.2.; ОК 11. ; ПК 2.3. ; ПК 2.4.
ПМ.03	Производственно-техническое и технологическое обеспечение строительного производства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11. ; ПК 3.1.; ПК 3.2.
МДК.03.01	Технология возведения инженерных сооружений	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11. ; ПК 3.1.
МДК.03.02	Геодезическое обеспечение строительства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11. ; ПК 3.1.
МДК.03.03	Техническое использование строительных машин и средств малой механизации	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11. ; ПК 3.2.
УП.03.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11. ; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ПП.03.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11. ; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ПМ.03.01(К)	Квалификационный экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11. ; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ПМ.04	Обеспечение строительного производства строительными материалами, изделиями и оборудованием	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11. ; ПК 4.1.; ПК 4.2.
МДК.04.01	Организация материально-технического обеспечения	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11. ; ПК 4.1.
МДК.04.02	Организация работы складского хозяйства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11. ; ПК 4.2.

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
УП.04.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11. ; ПК 4.1.; ПК 4.2.
ПП.04.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11. ; ПК 4.1.; ПК 4.2.
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11. ; ПК 4.1.; ПК 4.2.
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих:	ОК 03. ; ОК 04. ; ПК 1.1.
МДК.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии: 18897 Стропальщик	ОК 03. ; ОК 04. ; ПК 1.1.
УП.05.01	Учебная практика	ОК 03. ; ОК 04. ; ПК 1.1.
ПП.05.01	Производственная практика	ОК 03. ; ОК 04. ; ПК 1.1.
ПМ.05.01(К)	Квалификационный экзамен	ОК 03. ; ОК 04. ; ПК 1.1.
ПДП.01	Преддипломная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ПК 1.1.; ОК 08.; ПК 1.2. ; ОК 09.; ПК 2.1.; ОК 10.; ПК 2.2.; ОК 11. ; ПК 3.1.; ПК 4.1.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.3. ; ПК 2.4.; ПК 3.2.; ПК 4.2.
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ПК 1.1.; ОК 08.; ПК 1.2. ; ОК 09.; ПК 2.1.; ОК 10.; ПК 2.2.; ОК 11. ; ПК 3.1.; ПК 4.1.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.3. ; ПК 2.4.; ПК 3.2.; ПК 4.2.
ГИА.01(Д)	Дипломная работа (дипломный проект) и демонстрационный экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06; ОК 07; ПК 1.1.; ОК 08.; ПК 1.2. ; ОК 09.; ПК 2.1.; ОК 10.; ПК 2.2.; ОК 11. ; ПК 3.1.; ПК 4.1.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.3. ; ПК 2.4.; ПК 3.2.; ПК 4.2.