

УТВЕРЖДАЮ
Директор ИТИ

Н.А. Эклер

24.08. 2026 г.

Паспорт компетенций
по основной профессиональной образовательной программе

08.03.01 Строительство

(код, наименование направления подготовки (, специальности))

Промышленное и гражданское строительство

(наименование направленности (профиля /специализации))

Очная

(форма обучения)

2023, 2024

(год(-ы) набора в соответствии с учебным планом)

Кафедра	Дисциплина	Блок	Виды контроля/семестр					Компетенции
			Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой	Курсовой проект	Курсовая работа	
36	История России	Б1.О.01		1	2			УК-1
Истории								
33	Философия	Б1.О.02	4					УК-1
Гражданско-правовых и уголовно-правовых дисциплин								
58	Основы предпринимательской деятельности	Б1.О.17		6				УК-1
Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности								
58	Основы строительного дела	Б1.О.27		1				УК-1
Промышленного								

о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности								
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Учебно- исследовательский практикум	Б1.В.09		4				УК-1
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Основы предпринимательства в инженерной сфере	Б1.В.12		8				УК-1
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)						УК-1
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)						УК-1
58	Основы работы в электронной	ФТД.01		1				УК-1

Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	информационно-образовательной среде								
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Правовое регулирование строительства. Коррупционные риски	Б1.О.04		6					УК-2
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Математика	Б1.О.07	3	12					УК-2
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Основы предпринимательской деятельности	Б1.О.17		6					УК-2
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Основы предпринимательства в инженерной сфере	Б1.В.12		8					УК-2

- правовы х дисципли н									
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Менеджмент в строительстве	Б1.В.01		5					УК-3
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							УК-3
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							УК-3
4 Зарубеж ной лингвис тики и теории языка	Иностранный язык	Б1.О.03	3	12					УК-4
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной	Деловые коммуникации в инженерной деятельности	Б1.В.ДВ.02. 01		3					УК-4

безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Инженерная проектная деятельность	Б1.В.ДВ.02.02		3					УК-4
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							УК-4
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							УК-4
36 Истории	История России	Б1.О.01		1	2				УК-5
33 Гражданско-правовых и уголовно-правовых дисциплин	Философия	Б1.О.02	4						УК-5
19 Государственно-правовых	Основы российской государственности	Б1.О.28		1					УК-5

дисциплина									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							УК-5
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							УК-5
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Менеджмент в строительстве	Б1.В.01		5					УК-6
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Технология трудоустройства и планирования карьеры	Б1.В.02		7					УК-6
58 Промышленного, гражданского строительства и	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							УК-6

техносферной безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							УК-6
1 Педагогики и психологии образования	Адаптация обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательном пространстве вуза	ФТД.02		1					УК-6
21 Физической культуры, спорта и безопасности жизнедеятельности	Физическая культура и спорт	Б1.О.20		2					УК-7
21 Физической культуры, спорта и безопасности жизнедеятельности	Общая и прикладная физическая подготовка	Б1.В.ДВ.01.01		12 34 56					УК-7
21 Физической культуры, спорта и безопасности жизнедеятельности	Прикладная физическая подготовка (по видам спорта)	Б1.В.ДВ.01.02		12 34 56					УК-7
58	Подготовка к сдаче и сдача	Б3.01(Г)							УК-7

Промышленного, гражданского строительства и техноферной безопасности	государственного экзамена							
58 Промышленного, гражданского строительства и техноферной безопасности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)						УК-7
58 Промышленного, гражданского строительства и техноферной безопасности	Урбоэкология	Б1.О.24		7				УК-8
21 Физической культуры, спорта и безопасности жизнедеятельности	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О.29.01		3				УК-8
21 Физической культуры, спорта и безопасности жизнедеятельности	Основы военной подготовки	Б1.О.29.02		6				УК-8

безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Основы предпринимательской деятельности	Б1.О.17		6					УК-9
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Экономика строительства	Б1.О.18	6						УК-9
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							УК-9
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Правовое регулирование строительства. Коррупционные риски	Б1.О.04		6					УК-10
58 Промышленного, гражданского строительства и	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							УК-10

техносферной безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Физика	Б1.О.05	1		2				ОПК-1
3 Химии и геоэкологии	Химия	Б1.О.06	1						ОПК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Математика	Б1.О.07	3	12					ОПК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Инженерная графика	Б1.О.08	1		2				ОПК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Теоретическая механика	Б1.О.09	2		3			2	ОПК-1

58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Электротехника и электроснабжение в строительстве	Б1.О.21		3					ОПК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Урбоэкология	Б1.О.24		7					ОПК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Физика среды и ограждающие конструкции	Б1.О.25		2					ОПК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Основы строительного дела	Б1.О.27		1					ОПК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							ОПК-1

безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							ОПК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Инженерная графика	Б1.О.08	1		2				ОПК-2
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Информационные технологии в строительстве	Б1.О.26	2		3				ОПК-2
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							ОПК-2
58 Промышленного, гражданского строительства и	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							ОПК-2

техносферной безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Теоретическая механика	Б1.О.09	2		3			2	ОПК-3
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Основы геотехники	Б1.О.10		4					ОПК-3
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Инженерная геодезия	Б1.О.11		4					ОПК-3
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Инженерная геология	Б1.О.12		2					ОПК-3
58 Промышленного, гражданского	Строительные материалы	Б1.О.13	3						ОПК-3

строительства и техносферной безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Основы архитектуры и строительных конструкций	Б1.О.14			3		3		ОПК-3
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Основы водоснабжения, водоотведения, теплогазоснабжения и вентиляции	Б1.О.15	5	4		5			ОПК-3
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Средства механизации строительства	Б1.О.23		5					ОПК-3
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Учебная практика (изыскательская практика)	Б2.О.01(У)			24				ОПК-3
58 Промышленного,	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							ОПК-3

гражданского строительства и техносферной безопасности								
58 Промышленности, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)						ОПК-3
58 Промышленности, гражданского строительства и техносферной безопасности	Правовое регулирование строительства. Коррупционные риски	Б1.О.04		6				ОПК-4
58 Промышленности, гражданского строительства и техносферной безопасности	Основы геотехники	Б1.О.10		4				ОПК-4
58 Промышленности, гражданского строительства и техносферной безопасности	Инженерная геодезия	Б1.О.11		4				ОПК-4
58 Промышленности, гражданского строительства и техносферной безопасности	Инженерная геология	Б1.О.12		2				ОПК-4

шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности									
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Основы архитектуры и строительных конструкций	Б1.О.14			3		3		ОПК-4
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Основы водоснабжения, водоотведения, теплогаснабжения и вентиляции	Б1.О.15	5	4		5			ОПК-4
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Производственная практика (исполнительская практика)	Б2.О.02(П)			6				ОПК-4
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							ОПК-4

безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							ОПК-5
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Теоретическая механика	Б1.О.09	2		3			2	ОПК-6
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Основы геотехники	Б1.О.10		4					ОПК-6
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Основы архитектуры и строительных конструкций	Б1.О.14			3		3		ОПК-6
58 Промышленного, гражданского строительства и	Основы водоснабжения, водоотведения, теплогазоснабжения и вентиляции	Б1.О.15	5	4		5			ОПК-6

техносферной безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Экономика строительства	Б1.О.18	6						ОПК-6
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Технологические процессы в строительстве	Б1.О.19	5		6	6			ОПК-6
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Электротехника и электроснабжение в строительстве	Б1.О.21		3					ОПК-6
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							ОПК-6
58 Промышленного, гражданского	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							ОПК-6

строительства и техносферной безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством	Б1.О.16		5					ОПК-7
21 Физической культуры, спорта и безопасности жизнедеятельности	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О.29.01		3					ОПК-7
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							ОПК-7
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							ОПК-7
58 Промышленного, гражданского	Технологические процессы в строительстве	Б1.О.19	5		6	6			ОПК-8

ского строите льства и техносф ерной безопас ности									
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Электротехника и электроснабжение в строительстве	Б1.О.21		3					ОПК-8
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Урбэкология	Б1.О.24		7					ОПК-8
21 Физичес кой культур ы, спорта и безопас ности жизнеде ятельно сти	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О.29.01		3					ОПК-8
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Производственная практика (исполнительская практика)	Б2.О.02(П)			6				ОПК-8
58 Промы шленног о,	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							ОПК-8

гражданского строительства и техносферной безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							ОПК-8
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Технологические процессы в строительстве	Б1.О.19	5		6	6			ОПК-9
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Производственная практика (исполнительская практика)	Б2.О.02(П)			6				ОПК-9
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							ОПК-9
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной	Б3.02(Д)							ОПК-9

шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	квалификационной работы								
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Основы технической эксплуатации объектов строительства	Б1.О.22		8					ОПК-10
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							ОПК-10
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							ОПК-10
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Архитектура гражданских и промышленных зданий	Б1.В.04	45			4			ПК-1

58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Металлические конструкции	Б1.В.05	6	5		6			ПК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Железобетонные и каменные конструкции	Б1.В.06	7	6		7			ПК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Конструкции из дерева и пластмасс	Б1.В.07	8	7			8		ПК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Основания и фундаменты зданий и сооружений	Б1.В.08	7				7		ПК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной	Учебно-исследовательский практикум	Б1.В.09		4					ПК-1

безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Проектно-конструкторский практикум	Б1.В.10		7	8				ПК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Основы сейсмостойкого строительства	Б1.В.13		7					ПК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Обследование и испытание конструкций, зданий и сооружений	Б1.В.14		7					ПК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Технология возведения зданий и сооружений	Б1.В.17	6						ПК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и	Организация, управление и планирование в строительстве	Б1.В.19	8	7		8			ПК-1

техносферной безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Учебная практика (ознакомительная практика)	Б2.В.01(У)			2				ПК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							ПК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							ПК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Металлические конструкции	Б1.В.05	6	5		6			ПК-2
58 Промышленного, гражданского	Железобетонные и каменные конструкции	Б1.В.06	7	6		7			ПК-2

строительства и техносферной безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Конструкции из дерева и пластмасс	Б1.В.07	8	7			8		ПК-2
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Основания и фундаменты зданий и сооружений	Б1.В.08	7				7		ПК-2
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Основы сейсмостойкого строительства	Б1.В.13		7					ПК-2
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Обследование и испытание конструкций, зданий и сооружений	Б1.В.14		7					ПК-2
58 Промышленного,	Учебная практика (ознакомительная практика)	Б2.В.01(У)			2				ПК-2

гражданского строительства и техносферной безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							ПК-2
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							ПК-2
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Архитектура гражданских и промышленных зданий	Б1.В.04	45			4			ПК-3
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Проектно-конструкторский практикум	Б1.В.10		7	8				ПК-3
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Спецкурс по компьютерной графике	Б1.В.ДВ.04.01		4					ПК-3

шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности								
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	3D-моделирование в строительстве	Б1.В.ДВ.04. 02		4				ПК-3
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Компьютерные методы проектирования строительных конструкций	Б1.В.ДВ.05. 01		56				ПК-3
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Проектирование зданий. BIM	Б1.В.ДВ.05. 02		56				ПК-3
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Производственная практика (преддипломная)	Б2.В.03(П)		8				ПК-3

58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							ПК-3
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							ПК-3
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Строительная механика	Б1.В.03	4		5			45	ПК-4
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Металлические конструкции	Б1.В.05	6	5		6			ПК-4
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной	Железобетонные и каменные конструкции	Б1.В.06	7	6		7			ПК-4

безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Конструкции из дерева и пластмасс	Б1.В.07	8	7			8		ПК-4
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Основания и фундаменты зданий и сооружений	Б1.В.08	7				7		ПК-4
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Проектно-конструкторский практикум	Б1.В.10		7	8				ПК-4
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Основы сейсмостойкого строительства	Б1.В.13		7					ПК-4
58 Промышленного, гражданского строительства и	Сопротивление материалов	Б1.В.18	3		4			3	ПК-4

техносферной безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Производственная практика (исполнительская практика)	Б2.О.02(П)			6				ПК-4
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Производственная практика (преддипломная)	Б2.В.03(П)			8				ПК-4
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							ПК-4
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							ПК-4
58 Промышленного, гражданского	Технология возведения зданий и сооружений	Б1.В.17	6						ПК-5

строительства и техносферной безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Организация, управление и планирование в строительстве	Б1.В.19	8	7		8			ПК-5
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Производственная практика (исполнительская практика)	Б2.О.02(П)			6				ПК-5
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Производственная практика (преддипломная)	Б2.В.03(П)			8				ПК-5
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							ПК-5
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							ПК-5

гражданского строительства и техносферной безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Охрана труда в строительстве	Б1.В.15	7						ПК-6
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Технология возведения зданий и сооружений	Б1.В.17	6						ПК-6
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Организация, управление и планирование в строительстве	Б1.В.19	8	7		8			ПК-6
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Основы технологического проектирования каменных работ	Б1.В.ДВ.03.01	1		2				ПК-6
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Основы технологического проектирования	Б1.В.ДВ.03.02	1		2				ПК-6

шленно о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	малярных работ								
58 Промы шленно о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Производственная практика (технологическая практика)	Б2.В.02(П)			45				ПК-6
58 Промы шленно о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Производственная практика (преддипломная)	Б2.В.03(П)			8				ПК-6
58 Промы шленно о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							ПК-6
58 Промы шленно о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							ПК-6

58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Охрана труда в строительстве	Б1.В.15	7						ПК-7
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Технология возведения зданий и сооружений	Б1.В.17	6						ПК-7
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Организация, управление и планирование в строительстве	Б1.В.19	8	7		8			ПК-7
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Производственная практика (исполнительская практика)	Б2.О.02(П)			6				ПК-7
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной	Производственная практика (технологическая практика)	Б2.В.02(П)			45				ПК-7

безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							ПК-7
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							ПК-7
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Ценообразование и сметное нормирование	Б1.В.16		8					ПК-8
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Производственная практика (исполнительская практика)	Б2.О.02(П)			6				ПК-8
58 Промышленного, гражданского строительства и	Производственная практика (преддипломная)	Б2.В.03(П)			8				ПК-8

техносферной безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							ПК-8
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							ПК-8

Заведующий кафедрой ПГС и ТБ


(подпись)

Е.В. Шанина
(ФИО)