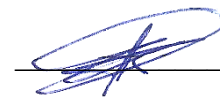


УТВЕРЖДАЮ
Директор ИТИ



Н.А. Эклер

27 августа 2025 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))

Очно-заочная

(форма обучения)

2022

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

Кафедра	Дисциплина	Блок	Виды контроля/семестр						Компетенции
			Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой	Курсовой проект	Курсовая работа	РГР	
36 Истории	История (история России, всеобщая история)	Б1.О.01	2						УК-1
33 Гражданско-правовых и уголовно-правовых дисциплин	Философия	Б1.О.02	5						УК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Основы строительного дела	Б1.О.27		1					УК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Учебно-исследовательский практикум	Б1.В.09		5					УК-1

гражданского строительства и техносферной безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Основы предпринимательства в инженерной сфере	Б1.В.12		7					УК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							УК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							УК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Основы работы в электронной информационно-образовательной среде	ФТД.01		1					УК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Правовое регулирование строительства.	Б1.О.04		6					УК-2

шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Коррупционные риски								
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Математика	Б1.О.07	3	12					УК-2
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Основы предпринимательства в инженерной сфере	Б1.В.12		7					УК-2
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Деловые коммуникации в инженерной деятельности	Б1.В.ДВ.01. 01		6					УК-2
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Инженерная проектная деятельность	Б1.В.ДВ.01. 02		6					УК-2

58 Промышленного, гражданского строительства и техноферной безопасности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)						УК-2
58 Промышленного, гражданского строительства и техноферной безопасности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)						УК-2
58 Промышленного, гражданского строительства и техноферной безопасности	Основы проектной деятельности	ФТД.03		12				УК-2
58 Промышленного, гражданского строительства и техноферной безопасности	Менеджмент в строительстве	Б1.В.01		5				УК-3
58 Промышленного, гражданского строительства и техноферной	Персональная эффективность	Б1.В.20		1				УК-3

безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							УК-3
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							УК-3
4 Зарубежной лингвистики и теории языка	Иностранный язык	Б1.О.03	3	12					УК-4
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Деловые коммуникации в инженерной деятельности	Б1.В.ДВ.01.01		6					УК-4
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Инженерная проектная деятельность	Б1.В.ДВ.01.02		6					УК-4

техносферной безопасности									
58 Промышленно-гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							УК-5
58 Промышленно-гражданского строительства и техносферной безопасности	Менеджмент в строительстве	Б1.В.01		5					УК-6
58 Промышленно-гражданского строительства и техносферной безопасности	Технология трудоустройства и планирования карьеры	Б1.В.02		8					УК-6
58 Промышленно-гражданского строительства и техносферной безопасности	Персональная эффективность	Б1.В.20		1					УК-6
58 Промышленно-гражданского	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							УК-6

строительства и техносферной безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							УК-6
1 Педагоги и психологи 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		3					УК-7
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							УК-7
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							УК-7

безопасности									
21 Физической культуры, спорта и безопасности жизнедеятельности	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О.17		3					УК-8
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Урбоэкология	Б1.О.24		7					УК-8
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Экологическое сопровождение строительства	Б1.В.11		8					УК-8
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Охрана труда в строительстве	Б1.В.15	8						УК-8
58 Промышленного, гражданского строительства и техносф	Учебная практика (изыскательская)	Б2.О.01(У)			24				УК-8

ерной безопас ности									
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							УК-8
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-8
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Экономика строительства	Б1.О.18	7						УК-9
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-9
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Правовое регулирование строительства. Коррупционные риски	Б1.О.04		6					УК-10

льства и техносф ерной безопас ности									
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-10
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Физика	Б1.О.05	1		2				ОПК-1
3 Химии и геоэкол огии	Химия	Б1.О.06	1						ОПК-1
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Математика	Б1.О.07	3	12					ОПК-1
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	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		6					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	Основы строительного дела	Б1.О.27		1					ОПК-1

безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							ОПК-1
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	1		2				ОПК-2
58 Промышленного, гражданского строительства и	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							ОПК-2

техносферной безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							ОПК-2
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	Инженерная геология	Б1.О.12		2					ОПК-3

строительства и техносферной безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Строительные материалы	Б1.О.13	4						ОПК-3
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		6					ОПК-3
58 Промышленного,	Учебная практика (изыскательская)	Б2.О.01(У)			24				ОПК-3

гражданского строительства и техносферной безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							ОПК-3
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							ОПК-3
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Правовое регулирование строительства. Коррупционные риски	Б1.О.04		6					ОПК-4
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Основы геотехники	Б1.О.10		4					ОПК-4
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Инженерная геодезия	Б1.О.11		4					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	Инженерная геология	Б1.О.12		2					ОПК-4
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, теплогазоснабжения 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)	Б2.О.02(П)			6				ОПК-4

безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							ОПК-5
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	Основы архитектуры и строительных конструкций	Б1.О.14			3		3		ОПК-6

техносферной безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Основы водоснабжения, водоотведения, теплогазоснабжения и вентиляции	Б1.О.15	5	4		5			ОПК-6
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Экономика строительства	Б1.О.18	7						ОПК-6
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Технологические процессы в строительстве	Б1.О.19	6		7	7			ОПК-6
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Электротехника и электроснабжение в строительстве	Б1.О.21		6					ОПК-6
58 Промышленного, гражданского	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							ОПК-6

строительства и техносферной безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							ОПК-6
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.17		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	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							ОПК-7

ского строите льства и техносф ерной безопас ности									
21 Физичес кой культур ы, спорта и безопас ности жизнеде ятельно сти	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О.17		3					ОПК-8
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Технологические процессы в строительстве	Б1.О.19	6		7	7			ОПК-8
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Электротехника и электроснабжение в строительстве	Б1.О.21		6					ОПК-8
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Урбоэкология	Б1.О.24		7					ОПК-8
58 Промы шленног о,	Производственная практика (исполнительская)	Б2.О.02(П)			6				ОПК-8

гражданского строительства и техносферной безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							ОПК-8
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	6		7	7			ОПК-9
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Производственная практика (исполнительская)	Б2.О.02(П)			6				ОПК-9
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к сдаче и сдача государственного	Б3.01(Г)							ОПК-9

шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	экзамена								
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-9
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Основы технической эксплуатации объектов строительства	Б1.О.22		9					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 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Архитектура гражданских и промышленных зданий	Б1.В.04	45			4			ПК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Металлические конструкции	Б1.В.05	7	6		7			ПК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Железобетонные и каменные конструкции	Б1.В.06	7	6		6			ПК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Конструкции из дерева и пластмасс	Б1.В.07	9	8			9		ПК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной	Основания и фундаменты зданий и сооружений	Б1.В.08	8				8		ПК-1

безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Учебно-исследовательский практикум	Б1.В.09		5					ПК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Проектно-конструкторский практикум	Б1.В.10		8	9				ПК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Основы сейсмостойкого строительства	Б1.В.13		8					ПК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Обследование и испытание конструкций, зданий и сооружений	Б1.В.14		8					ПК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и	Технология возведения зданий и сооружений	Б1.В.17	7						ПК-1

техносферной безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Организация, управление и планирование в строительстве	Б1.В.19	9	8		9			ПК-1
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Учебная практика (ознакомительная)	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	Металлические конструкции	Б1.В.05	7	6		7			ПК-2

строительства и техносферной безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Железобетонные и каменные конструкции	Б1.В.06	7	6		6			ПК-2
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Конструкции из дерева и пластмасс	Б1.В.07	9	8			9		ПК-2
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Основания и фундаменты зданий и сооружений	Б1.В.08	8				8		ПК-2
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Основы сейсмостойкого строительства	Б1.В.13		8					ПК-2
58 Промышленного,	Обследование и испытание конструкций, зданий и сооружений	Б1.В.14		8					ПК-2

гражданского строительства и технофферной безопасности								
58 Промышленного, гражданского строительства и технофферной безопасности	Учебная практика (ознакомительная)	Б2.В.01(У)			2			ПК-2
58 Промышленного, гражданского строительства и технофферной безопасности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)						ПК-2
58 Промышленного, гражданского строительства и технофферной безопасности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)						ПК-2
58 Промышленного, гражданского строительства и технофферной безопасности	Архитектура гражданских и промышленных зданий	Б1.В.04	45			4		ПК-3
58 Промышленного, гражданского строительства и технофферной безопасности	Проектно-конструкторский практикум	Б1.В.10		8	9			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	Спецкурс по компьютерной графике	Б1.В.ДВ.02. 01		5					ПК-3
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	3D-моделирование в строительстве	Б1.В.ДВ.02. 02		5					ПК-3
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Компьютерные методы проектирования строительных конструкций	Б1.В.ДВ.04. 01		67					ПК-3
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Проектирование зданий. BIM	Б1.В.ДВ.04. 02		67					ПК-3

безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Железобетонные и каменные конструкции	Б1.В.06	7	6		6			ПК-4
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Конструкции из дерева и пластмасс	Б1.В.07	9	8			9		ПК-4
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Основания и фундаменты зданий и сооружений	Б1.В.08	8				8		ПК-4
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Проектно-конструкторский практикум	Б1.В.10		8	9				ПК-4
58 Промышленного, гражданского строительства и	Основы сейсмостойкого строительства	Б1.В.13		8					ПК-4

техносферной безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Сопротивление материалов	Б1.В.18	3		4			3	ПК-4
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Производственная практика (исполнительская)	Б2.О.02(П)			6				ПК-4
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Производственная практика (преддипломная)	Б2.В.03(П)			9				ПК-4
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							ПК-4
58 Промышленного, гражданского	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							ПК-4

строительства и техносферной безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Технология возведения зданий и сооружений	Б1.В.17	7						ПК-5
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Организация, управление и планирование в строительстве	Б1.В.19	9	8		9			ПК-5
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Производственная практика (исполнительская)	Б2.О.02(П)			6				ПК-5
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Производственная практика (преддипломная)	Б2.В.03(П)			9				ПК-5
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							ПК-5

гражданского строительства и техносферной безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3.02(Д)							ПК-5
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Охрана труда в строительстве	Б1.В.15	8						ПК-6
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Технология возведения зданий и сооружений	Б1.В.17	7						ПК-6
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Организация, управление и планирование в строительстве	Б1.В.19	9	8		9			ПК-6
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Основы технологического проектирования	Б1.В.ДВ.03.01	3		4				ПК-6

шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	каменных работ								
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Основы технологического проектирования малярных работ	Б1.В.ДВ.03. 02	3		4				ПК-6
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Производственная практика (технологическая)	Б2.В.02(П)			58				ПК-6
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Производственная практика (преддипломная)	Б2.В.03(П)			9				ПК-6
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)							ПК-6

58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	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	8						ПК-7
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Технология возведения зданий и сооружений	Б1.В.17	7						ПК-7
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Организация, управление и планирование в строительстве	Б1.В.19	9	8		9			ПК-7
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной	Производственная практика (исполнительская)	Б2.О.02(П)			6				ПК-7

безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Производственная практика (технологическая)	Б2.В.02(П)			58				ПК-7
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		9					ПК-8
58 Промышленного, гражданского строительства и	Производственная практика (исполнительская)	Б2.О.02(П)			6				ПК-8

техносферной безопасности									
58 Промышленного, гражданского строительства и техносферной безопасности	Производственная практика (преддипломная)	Б2.В.03(П)			9				ПК-8
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)